

**hp**  
photosmart  
730  
serisi  
dijital  
kamera



kullanım  
kılavuzu





# Ticari marka ve telif hakkı bilgileri


© Telif hakkı 2003 Hewlett-Packard Company

Tüm hakları saklıdır. Bu belgenin hiçbir bölümü Hewlett-Packard Company kuruluşunun önceden yazılı izni olmaksızın fotokopi yapılamaz, çoğaltılamaz veya başka bir dile çevrilemez.

Bu belgedeki bilgiler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir. Hewlett-Packard kuruluşu buradaki bilgilerde olabilecek hatalardan, bu bilgilerin sağlanması, tatbiki veya kullanılması sonucu oluşan zararlardan sorumlu tutulamaz.

Microsoft® ve Windows®, Microsoft Corporation kuruluşunun A.B.D’de tescilli ticari markalarıdır.

Apple®, Macintosh® ve Mac®, Apple Computer, Inc. kuruluşunun tescilli ticari markalarıdır.

 SD amblemi, SD Card Association kuruluşunun ticari markasıdır.

MultiMediaCard™, Infineon Technologies AG kuruluşunun ticari markasıdır.



# İçindekiler

## 1. Bölüm:

<b>Başlarken</b>	<b>9</b>
Kamera parçaları	10
Durum LCD'si	15
Ayar	17
Bilek askısını takma	17
Pilleri takma	17
Bellek kartı takma (isteğe bağlı)	18
Gücü açma	19
Önceki ayarları geri yükleme	19
Dili seçme	19
Tarihi ve saati ayarlama	20
Yazılımı kurma	21
Windows	21
Macintosh	22

## 2. Bölüm:

<b>Fotoğraf ve video klip çekme</b>	<b>23</b>
Fotoğraf çekme	23
Video klip çekme	24
Canlı görünümü kullanma	25
Odak işaretlerini kullanma	26
Durum ekranı	27
Yakınlaştırma özelliğini kullanma	28
Optik yakınlaştırma	28
Dijital yakınlaştırma	28
Flaş kullanma	30
Görüntü kalitesini değiştirme	31
Ses kaydetme	32
Yakalama modlarını değiştirme	33
Otomatik zamanlayıcı modunu kullanma	35
Kesintisiz modunu kullanma	36

Makro modunu kullanma	36
Gelişmiş yakalama ayarları	37
EV compensation (PD düzeltme)	38
White balance (Beyaz dengesi)	39
ISO speed (ISO hızı)	40
AE metering (AE ölçümü)	42
Saturation (Doyum)	44
Sharpness (Keskinlik)	45
Setup (Ayar)	46

### 3. Bölüm:

<b>Fotoğraflara ve video kliplere göz atma</b>	<b>47</b>
Yeniden yürütme işlevini kullanma	47
Playback (Yeniden yürüt) menüsünü kullanma	49
Küçük boyutlu resimleri görüntüleme	51
Resimleri döndürme	52
Resim silme	53
Ses klipleri kaydetme ve silme	54
Resimleri büyütme	55
Setup (Ayar)	56

### 4. Bölüm:

<b>hp instant share kullanma</b>	<b>57</b>
Share (Paylaşım) menüsünü kullanma	58
hp instant share kullanarak	
resim basma	59
hp instant share e-posta hizmetini kullanma	60
E-posta adresleri ve grup dağıtım listeleri ekleme	60
E-posta yoluyla gönderilecek resimleri seçme	62
Windows	63
Macintosh	63

### 5. Bölüm

<b>Resimleri aktarma, basma ve görüntüleme</b>	<b>65</b>
Bilgisayara aktarma	65
Resimleri basma	67
Resimleri televizyonda görüntüleme	68

## **6. Bölüm:**

<b>Setup (Ayar) menüsünü kullanma</b>	<b>71</b>
Camera sounds (Kamera sesleri)	72
Date & time (Tarih ve saat)	72
USB configuration (USB yapılandırması)	73
TV configuration (Televizyon yapılandırması)	74
Language (Dil)	74
Move images to card (Resimleri karta taşıma)	75

## **7. Bölüm:**

<b>Sorun giderme ve destek</b>	<b>77</b>
Sorunlar ve çözümleri	77
Kameradaki hata iletileri	87
Bilgisayardaki hata iletileri	96
Yardım alma	99
HP erişilebilirlik web sitesi	99
HP photosmart web sitesi	99
Destek süreci	99
Amerika Birleşik Devletleri'nde telefon desteği	101
Avrupa, Orta Doğu ve Afrika'da telefon desteği	102
Dünya çapında diğer telefonlar	104

## **Ek A:**

<b>Piller ve kamera aksesuarları</b>	<b>107</b>
Pillerin kullanımı	107
Pil ömrünü uzatma	108
Doldurulabilir piller	109
Güç tasarrufu	109
Kamera aksesuarlarını satın alma	110

## **Ek B:**

<b>Özellikler</b>	<b>113</b>
-------------------	------------





# 1. Bölüm: Başlarken

Bu dijital kamerayı satın aldığınızdan dolayı tebrikler! Bu kamera, **HP Instant Share™** (Anında Paylaşım), doğrudan baskı, el ile ve otomatik denetimler, kamera Yardımı ve isteğe bağlı kamera kenetleme yuvası da dahil fotoğraf çekme konusunda size yepyeni kapılar açacak çeşitli işlevlere sahiptir.

**HP Instant Share** sayesinde, kamerayı bilgisayarınıza bağladığınızda otomatik olarak basılacak veya e-posta yoluyla gönderilecek resimleri kameranızda kolayca seçebilirsiniz. Arkadaşlarınızı, ailenizi büyük boyutlu e-posta ekleriyle yormadan, resimlerinizi e-postalarından kolayca alıp görüntüleyebilmelerini sağlayabilirsiniz. Veya bilgisayarınıza dahi bağlanmadan, herhangi bir HP Photosmart yazıcısından ya da seçilmiş bir başka HP yazıcısından resmin çıktısını almanızı sağlayan doğrudan baskı özelliğini kullanabilirsiniz. Başkalarıyla değerli anlarınızı kaydederken onlarla yakın olabilmenin mükemmel yolu!

Daha üstün bir deneyim için HP Photosmart 8886 kamera kenetleme yuvası satın alabilirsiniz. Kamera kenetleme yuvası, görüntüleri bir bilgisayara kolayca yükleyebilmenizi, bir yazıcıya veya televizyona aktarabilmenizi veya kameranın pillerini yeniden doldurabilmenizi sağlar. Aynı zamanda, kameranızı koruyan bir unsurdur.

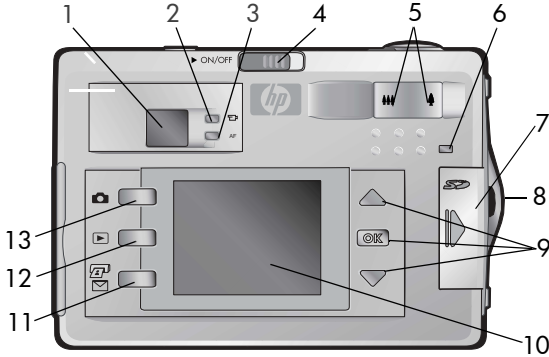
**NOT** Kameranızın kutusunda, kameranızda

HP kamera kenetleme yuvasını kullanabilmenize olanak veren bir yuva parçası vardır. Bu parçayı lütfen atmayın. Yuva parçasını kamera kenetleme yuvasına takma konusunda yönergeler için bkz. **HP 8886 Camera Dock User's Manual.**







# Kamera parçaları

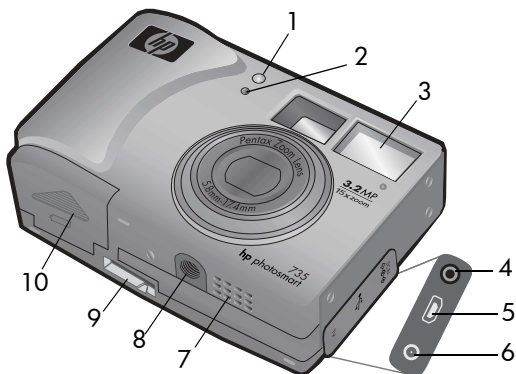
**NOT** Bu parçalar hakkında daha fazla bilgi için parça adlarından sonra gelen, parantez içine alınmış olan sayfalara bakın.



#	Ad	Açıklama
1	Optik Vizör (sayfa 25)	Fotoğrafı veya video klibi çekilen nesneyi çerçeve içine alarak, ortalamanaza olanak verir
2	Video vizör ışığı (kırmızı)	<b>Yanıyor</b> — kamera videoyu kaydediyor <b>Yanıp sönüyor</b> — Otomatik Zamanlayıcı etkin durumda veya bir hata durumu var (ekrandaki mesaja bakın)
3	Otomatik Odaklama vizör ışığı (yeşil)	<b>Yanıyor</b> — kamera fotoğraf çekmeye hazır (odak ve poz kilitleli durumda) <b>Yanıp sönüyor</b> — kamera odaklanamıyor, poz süresi uzun (sabit tutun) veya bir hata durumu var (ekrandaki mesaja bakın)

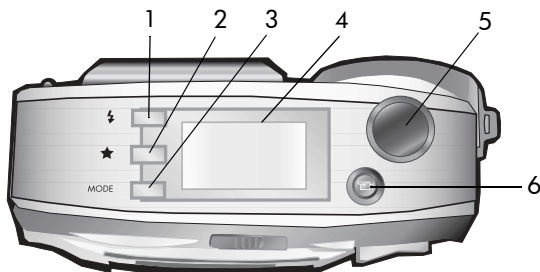
#	Ad	Açıklama
4	► ON/OFF düğmesi (sayfa 19)	Kamerayı açar veya kapatır
5	Yakınlaştırma kolu: ◆◆◆ Uzaklaştır ◆ Yakınlaştır (sayfa 28)	Uzaklaştırma yaparak objektifi geniş açılı konuma getirir veya yakınlaştırma yaparak objektifi telefoto konumuna getirir
6	Bellek/USB ışığı (sayfa 19)	<b>Kavun içi yanıyor</b> —USB bağlı durumda <b>Kavun içi yanıp sönüyor</b> — kamera: hazırlanıyor, pili dolduruyor, USB gönderiyor/alıyor veya bellek kartından okuyor ya da bellek kartına yazıyor
7	Bellek kartı kapağı (sayfa 18)	Bellek kartını takıp çıkarmanıza olanak verir
8	Bilek askısı takma yeri (sayfa 17)	Bir bilek askısı takmanıza olanak verir
9	▲ ▼ ok düğmeleri ve OK düğmesi (sayfa 37, 49)	▲ ▼ — kamera ekranında menülere ve resimlere bakmanıza olanak verir <b>OK — Capture (Yakala)</b> ve <b>Playback (Yeniden yürüt)</b> menülerini görüntüleyerek, menü seçeneklerinden seçim yapmanıza olanak verir
10	Kamera Ekranı (sayfa 25)	<b>Canlı Görünüm</b> özelliğini kullanarak resim ve video klipleri çerçeve içine almanıza ve bunları daha sonra <b>Playback (Yeniden yürüt)</b> ile görüntülemenize, tüm menüleri görmenize olanak verir

#	Ad	Açıklama
11	 /  <b>HP Instant Share</b> düğmesi (sayfa 58)	Kamera ekranında <b>Share</b> (Paylaşım) menüsünü açar ve kapatır
12	 <b>Yeniden yürüt</b> düğmesi (sayfa 47)	Kamera ekranında <b>Playback</b> 'i (Yeniden yürüt) menüsünü açar ve kapatır
13	 <b>Canlı Görünüm</b> düğmesi (sayfa 25)	Kamera ekranında <b>Canlı Görünüm</b> 'ü açar ve kapatır



#	Ad	Açıklama
1	Video/ Otomatik-Zamanlı ayıcı ışığı (sayfa 35)	<b>Kırmızı yanıyor</b> — kamera videoyu kaydediyor  <b>Kırmızı yanıp sönüyor</b> — <b>Otomatik Zamanlayıcı</b> etkin durumda
2	Mikrofon (sayfalar 32, 54)	Ses klipleri kaydeder
3	Flaş (sayfa 30)	Daha iyi bir fotoğraf çekimi için ortamın daha güçlü bir şekilde ışıklandırılmasını sağlar
4	Güç adaptörü soketi (sayfa 110)	İsteğe bağlı HP AC güç adaptörünün takılabilmesine olanak verir
5	USB soketi (sayfalar 65, 67)	USB kablusunun bir bilgisayara veya yazıcıya takılabilmesine olanak verir
6	TV soketi (sayfa 68)	İsteğe bağlı Ses /Video kablusunun televizyona takılabilmesine olanak verir
7	Hoparlör	Kamera seslerini ve ses kliplerini dinletir

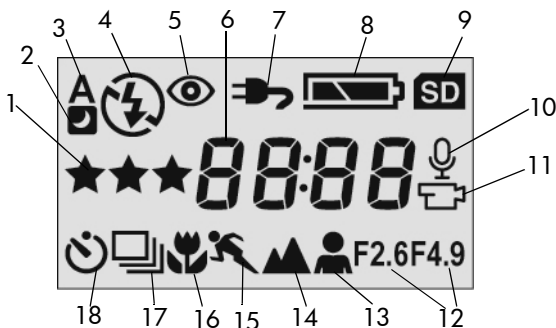
#	Ad	Açıklama
8	Tripod yuvası	Kamerayı bir tripod'a (üç ayaklı sehpa) takmanıza olanak verir
9	Kamera kenetleme yuvası soketi (sayfa 110)	İsteğe bağlı HP 8886 kamera kenetleme yuvasına bağlantı sağlar
10	Pil kapağı (sayfa 17)	Pil takmanıza ve çıkarmanıza olanak verir











#	Ad	Açıklama
1	<b>⚡ Flaş</b> düğmesi (sayfa 30)	Flaş ayarını seçmenize olanak verir
2	<b>★ Kalite</b> düğmesi (sayfa 31)	Görüntü kalitesini <b>Good</b> (İyi), <b>Better</b> (Daha iyi) veya <b>Best</b> (En iyi) şeklinde değiştirmenize olanak verir
3	<b>MOD</b> düğmesi (sayfa 33)	Görüntü yakalama modunu <b>Self-Timer</b> (Otomatik Zamanlayıcı), <b>Burst</b> (Kesintisiz), <b>Macro</b> (Makro) veya farklı poz ayarlarından birine getirmenize olanak verir.

#	Ad	Açıklama
4	Durum LCD'si (sayfa 15)	Kamera ayarlarını ve çalışma durumunu görüntüler
5	Deklanşör düğmesi (sayfa 23)	Fotoğraf çeker. Odaklanmanın ve pozun ayarlanması için yarısına kadar basın, ardından tamamen basarak fotoğrafı çekin. Fotoğraf çekildikten sonra, sesin kaydedilmesi için basılı tutun.
6	Video düğmesi (sayfa 24)	Video klip kaydeder. Başlatmak için bir kez basın, durdurmak için bir kez daha basın

## Durum LCD'si



#	Simge	Anlamı
1	★★★	Görüntü kalitesi seçimi
2	📷⚡	Gece modu flaş ayarı etkin durumda

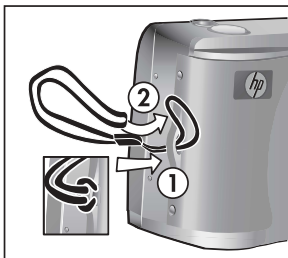
#	Simge	Anlamı
3		Otomatik flaş etkin durumda
4	 veya 	"Flaş Açık" etkin durumda veya "Flaş Kapalı" etkin durumda
5		Kırmızı Göz Giderme Flaşı etkin durumda
6		Kalan fotoğraf sayısı veya kalan süre (video ve ses klipleri için)
7		AC adaptörü güç sağlıyor
8		Pil durumu
		Bellek kartı kameraya takılı durumda
10		Ses kaydediliyor
11		Video kaydediliyor
12	2,6 / 4,9	F-değeri 2,6 veya 4,9'a ayarlı
13		Dikey mod etkin durumda
14		Yatay mod etkin durumda
15		Hareket modu etkin durumda
16		Makro ayarı etkin durumda
17		Kesintisiz ayarı etkin durumda
18		Otomatik zamanlayıcı ayarı etkin durumda



# Ayar

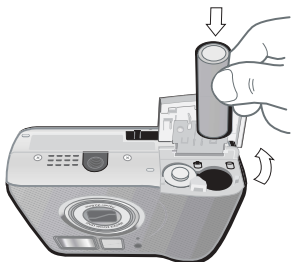
## Bilek askısını takma

Bilek askısını kameranın yan tarafındaki askı yuvasına, şekilde görüldüğü gibi takın.



## Pilleri takma

- 1 Kameranın alt kısmındaki pil kapağını açın.
- 2 Pilleri, kapağın içinde gösterildiği gibi takın.
- 3 Pil kapağını kapatın.



**NOT** Piller hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Pillerin kullanımı** sayfa 107. Kameraya güç sağlamak ve kameradaki pilleri doldurmak için isteğe bağlı olarak satın alabileceğiniz bir HP AC güç adaptörünü de kullanabilirsiniz. HP AC güç adaptörü hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Kamera aksesuarlarını satın alma** sayfa 110.

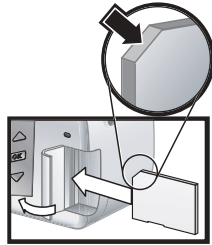
## Bellek kartı takma (isteğe bağlı)

Kameranızda, resimleri ve video klipleri kamera içinde depolamanıza olanak veren 16 MB'lık bir dahili bellek vardır. Ancak, resimleri ve video klipleri depolamak üzere, isteğe bağlı olarak bir bellek kartı da kullanabilirsiniz (bu kart ayrı olarak satın alınır). Kameranız tarafından desteklenen bellek kartları hakkında bilgi için bkz. **Kamera aksesuarlarını satın alma** sayfa 110.

**NOT** Kameranıza takılı bir bellek kartı varsa, tüm yeni resimler ve video klipler yalnızca bellek kartına depolanır. Kamerada takılı bir bellek kartı varken, dahili bellek ve onun dosya sistemi kullanılamaz.

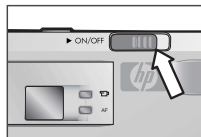
- 1 Kamera kapalı ve kameranın arka kısmı size bakıyor iken, bellek kartı kapağını sağa doğru kaydırarak kapağı açın.
- 2 Bellek kartını takın, yerine iyice oturduğundan emin olun.
- 3 Belle kartı kapağını kapatın.

Bellek kartını çıkartmak için kartın üst kenarından aşağı doğru bastırın, yuvasından çıkacaktır.



## Gücü açma

Kamerayı açmak için ► ON/OFF düğmesini sağa doğru kaydırın ve bırakın. Bellek/USB ışığı yanıp söner, kamera hazır olduğunda ise tamamen söner.



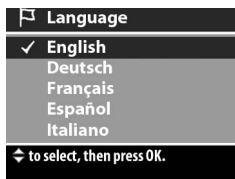
## Önceki ayarları geri yükleme

Kamera kapatıldığında, bazı kamera ayarları aynı kalmaz. Kamerayı en son kapattığınız anda mevcut olan ayarları geri yüklemek için kamerayı açarken OK düğmesini basılı tutun.

## Dili seçme

Kamerayı ilk açışınızda, aşağıdaki ekran görünür ve bir dil seçmeniz istenir.

- 1 İstedığınız dile gitmek için ▲ ▼ düğmelerini kullanın.
- 2 Vurgulu hale gelmiş olan dili seçmek için OK düğmesine basın.



**NOT** Daha sonra geri dönüp bu ayarı değiştirmek istediğinizde, bunu **Setup (Ayar)** menüsünden yapabilirsiniz. Bkz. 6. Bölüm: **Setup (Ayar)** menüsünü kullanma sayfa 71.

# Tarihi ve saati ayarlama

Kameradaki saat, çektiğiniz fotoğrafın resmin tarihini ve saatini kaydeder. Bu zaman damgası fotoğrafın kendisinde görünmez, ancak fotoğrafın özelliklerine kaydedilir, resmi bilgisayarda açtığınızda görebilirsiniz.

Kamerayı ilk açışınızda, siz dili seçtikten sonra aşağıdaki ekran görünür.

- 1 İstedığınız tarih biçimi gelinceye kadar, tekrar tekrar **OK** düğmesine basın, sonra **▼** düğmesine basarak tarihi vurgulu hale getirin.
- 2 İlk değeri seçmek için **OK** düğmesine basın, sonra onu değiştirmek için **▲** **▼** düğmelerini kullanın. Yaptığınız seçimi onaylamak için **OK** düğmesine basın. Diğer değerleri de aynı şekilde ayarlayın (M = Ay, D = Gün, Y = Yıl).
- 3 Saati değiştirmek istediğinizde, **▼** düğmesine basarak saat biçimini vurgulu hale getirin, sonra **OK** düğmesine basın.
- 4 Saati vurgulu hale getirmek için **▼** düğmesine basın. Saat değerlerini de, 2. adımda tarih değerlerini ayarladığınız gibi ayarlayın.
- 5 Tarih ve saati ayarlama işlemi bittiğinde, **▼** düğmesine basarak **Çık** ifadesini vurgulu hale getirin ve **OK** düğmesine basın.



**NOT** Daha sonra geri dönüp bu ayarı değiştirmek istediğinizde, bunu **Setup** (Ayar) menüsünden yapabilirsiniz. Bkz. **6. Bölüm: Setup (Ayar) menüsünü kullanma** sayfa 71.

# Yazılımı kurma

Kamera yazılımı; kameradaki resimleri aktarmanıza, görüntülemenize, basmanıza ve e-posta ile göndermenize olanak verir. Ayrıca yazılım yoluyla, kameradaki **Share** (Paylaşım) menüsünü de yapılandırabilirsiniz.

Kameradaki **Share** (Paylaşım) menüsünü yapılandırma hakkında bilgi için bkz. **4. Bölüm: hp instant share kullanma** sayfa 57, kamerayı bir bilgisayara veya yazıcıya bağlama hakkında bilgi için bkz. **5. Bölüm Resimleri aktarma, basma ve görüntüleme** sayfa 65.

**NOT** Bu Kullanım Kılavuzunun bir kopyası da HP Fotoğraf ve Görüntü yazılım CD'sinde bulunmaktadır. Kullanım kılavuzunun sizin dilinizde hazırlanmış kopyasını bulmak için CD'deki **\docs\Readme** dosyasına bakın.

## Windows

**NOT** HP Fotoğraf ve Görüntü yazılımının HP Instant Share bileşeninin Windows ile çalışan bilgisayarınızda gerektiği gibi çalışabilmesi için Windows 2000 veya XP'de en azından Internet Explorer 5.01 sürümünün, Windows 98, 98 SE veya Me'de Internet Explorer 5.01 Service Pack 2'nin yüklü olması gerekir.

**1** HP Fotoğraf ve Görüntü yazılımı CD'sini bilgisayarınızın CD sürücüsüne yerleştirin. Kurulum penceresi otomatik olarak açılır.

**NOT** Kurulum penceresi açılmazsa, **Başlat'**ı ve ardından **Çalıştır'**ı tıklatın. **X:\Setup.exe** yazın. Burada **X** yerine CD sürücünüzün harfini yazın.

**2** **İleri'**yi tıklattıktan sonra, yazılımı kurmak üzere ekrandaki yönergeleri izleyin.

Windows CD'nizde, yararlanmanız için başka üreticilerin yazılımları da hediye olarak konmuş olabilir. Bu hediye yazılımlardan birini yüklemek için:

- 1 **Başlat'**ı ve **Çalıştır'**ı tıklatın, **Aç** kutusuna **X:\Bonus\setup.exe** yazın. Burada **X** yerine CD sürücünüzün harfini yazın.
- 2 **Tamam'**ı tıklattıktan sonra, hediye yazılımı kurmak üzere ekrandaki yönergeleri izleyin.

## Macintosh

- 1 HP Fotoğraf ve Görüntü yazılımı CD'sini bilgisayarınızın CD sürücüsüne yerleştirin.
- 2 Bilgisayarınızın masaüstünde CD simgesini çift tıklatın.
- 3 Yükleyici simgesini çift tıklattıktan sonra, yazılımı kurmak üzere ekrandaki yönergeleri izleyin.

**NOT** Kameradan bir Macintosh bilgisayarına resim aktarabilmeniz için öncelikle kameranın **Setup (Ayar)** menüsünde **USB Yapılandırması** ayarını **Disk Sürücüsü** olarak ayarlamanız gerekir. Önce **6. Bölüm: Setup (Ayar) menüsünü kullanma** sayfa 71 bölümüne, ardından **USB configuration (USB yapılandırması)** sayfa 73 bölümüne bakın.

Macintosh CD'nizde, yararlanmanız için başka üreticilerin yazılımları da hediye olarak konmuş olabilir. To install any bonus software:

- 1 **Bonus** (Hediye) klasörünün simgesini çift tıklatın.
- 2 Hediye yazılımın yükleyici simgesini çift tıklatın.
- 3 Ekrandaki yönergeleri izleyerek yazılımı kurun.

## 2. Bölüm:

# Fotoğraf ve video klip çekme

### Fotoğraf çekme

Kamera açık iken, Kamera Ekranı ne gösteriyor olursa olsun, istediğiniz zaman fotoğraf çekebilirsiniz.

- 1 Vizörden, fotoğrafını çektiğiniz nesneyi çerçeve içine alın.
- 2 Kamerayı kırıpratmadan tutun ve **Deklanşör** düğmesine yarıya kadar basın. Kamera odak hesabını yapar ve odak ile pozu kilitlet. Bu **Odak Kilidi** özelliği; çekilen fotoğrafın ortasında olmayan bir nesneye odaklanmanızı sağlar veya hareketli nesneleri, hareketin olduğu alanlara odaklanarak hızlı bir şekilde çekmeye yarar.
- 3 Fotoğrafı çekmek için **Deklanşör** düğmesine sonuna kadar basın. Görüntü birkaç saniye süreyle Kamera Ekranında görüntülenir. Bu süre içinde, görüntü belleğe kaydedilir. Kaydedilen görüntüyü silmek isterseniz, **OK** düğmesine basabilirsiniz.




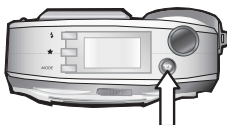
Yukarıdaki 2. Adım'da, Vizör ışıklarından biri veya her ikisi de yanıp sönmeye başlayabilir. Bu durumun ne anlama geldiğini öğrenmek için sayfa 10'da Vizör ışıkları ile ilgili açıklamalara bakın.


**NOT** Işığın az olduğu ortamlarda odaklanmanın en iyi derecede olması için kamerayı bir üç ayaklı sehpaye (tripod) sabitleyerek, odaklanılan bölgede yeterli kontrastın olmasını sağlayın.


# Video klip çekme

**1** Vizörden, videosunu çektiğiniz nesneyi çerçeve içine alın.


**2** Video çekimine başlamak için Video  düğmesine basıp bırakın. Hem kırmızı renkli vizör ışığı, hem de Video/Otomatik Zamanlayıcı ışığı yanar. A



videoDurum LCD'sinin üst kısmında ve Kamera Ekranı açıksa kamerada bir video  simgesi ve Kalan Süre sayacı belirir.

**NOT** Self-Timer (Otomatik Zamanlayıcı) modu açıksa, (bkz. Otomatik zamanlayıcı modunu kullanma sayfa 35), kamera siz  düğmesine bastıktan 10 saniye sonra kaydetmeye başlar.

**3** Kaydı durdurmak için  düğmesine tekrar basın..

Bir video klabin uzunluğu bellek miktarı ile sınırlıdır. Kamera, varolan bellek miktarını (dahili veya bellek kartı) temel alarak Kalan Süre'yi (dd:ss) hesaplar. Kalan Süre sıfıra geldiğinde veya  düğmesine yeniden bastığınızda video kaydı durur.

Kayıt durduktan sonra, anlık göz atma yapabilmemiz için video klabin en son karesi Kamera Ekranında görüntüde kalır. Bu süre içinde, video klip belleğe kaydedilir. Kaydedilen görüntüyü silmek isterseniz, OK düğmesine basabilirsiniz.



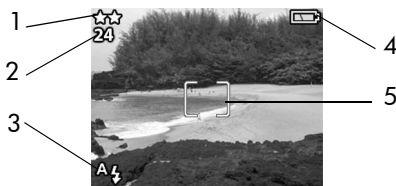
# Canlı görünümü kullanma



Çektığınız fotoğrafın veya video klibin nasıl görüldüğünü anlamak için Kamera Ekranı'nı bir vizör gibi kullanabilirsiniz. Bu, yakın çekimlerde ve nesnenin tam olarak çerçeve içine alınmasının önemli olduğu anlarda oldukça işe yarar.



**NOT** Kamera Ekranı çok fazla pil gücü harcar. Pillerin çabuk bitmemesi için kamera ekranı yerine vizörü kullanın.

Canlı Görünüm'ü) açmak için **Canlı Görünüm**  düğmesine basın.

Aşağıdaki tabloda, kamera ayarları varsayılan değerlerinde iken **Canlı Görünüm** ekranında görüntülenen bilgiler açıklanmaktadır.



#	Simge	Açıklama
1	★★★	Geçerli görüntü kalitesi ayarı (1, 2 veya 3 yıldız). <b>Video</b> düğmesine basarsanız, burada video simgesi (  ) belirir .
2	24	Kalan resimler sayacı (kalan bellek miktarına bağlıdır). <b>Video</b> düğmesine basarsanız, burada video klibin kalan süresi görünür.
3	A 	Flaş dolarken <b>Otomatik</b> flaş simgesi yanıp söner.

#	Simge	Açıklama
4		Pil gücü düzeyi (görünen simge kameradaki pillerinizin durumuna göre değişir; bkz. <b>Pillerin kullanımı</b> sayfa 107).
5		Odak işaretleri (bir sonraki bölüme bakın, <b>Odak işaretlerini kullanma</b> ).


**NOT** Diğer kamera ayarlarını değiştirirseniz, o ayarların simgeleri de **Canlı Görünüm** ekranının üst ve alt kısımlarında görüntülenir. Daha fazla bilgi için bkz. **Gelişmiş yakalama ayarları** sayfa 37.


## Odak işaretlerini kullanma

**Canlı Görünüm** ekranının ortasındaki iki işaret, çektiğiniz fotoğrafta odaklanılan bölgeyi gösterir. **Deklanşör** düğmesine yarıya kadar bastığınızda, kamera bu bölgeyi kullanarak odak mesafesini ölçer ve odağı bu bölgeye kilitler. Buna **Odak Kilidi** denir.

Görüntü odağa girdiğinde **Canlı Görünüm** ekranında odak işaretleri yeşil renkli olur ve **OO** vizör ışığı yeşil yanar. Artık kamera odağı kilitleyebilir. Ancak kamera odaklanamıyorsa, odak işaretleri kırmızıya döner ve **OO** vizör ışığı yeşil renkte yanıp sönmeye başlar.

Odak işaretleri kırmızı renge dönmüş, **OO** vizör ışığı ise yanıp sönüyorsa, **Deklanşör** düğmesini bırakın ve fotoğrafını çekmek istediğiniz nesneyi yeniden çerçeveye alın, sonra tekrar **Deklanşör** düğmesine yarıya kadar basın. Birkaç denemeye rağmen kamera odaklanamıyorsa, ortam ışığı çok az veya odaklanılan bölgede yeterli düzeyde kontrast yok demektir. Hemen hemen aynı uzaklıkta, ancak daha iyi bir kontrasta sahip bir yerde olan başka bir nesneye odaklanmak için **Odak Kilidi** özelliğini kullanmayı deneyin, sonra kamerayı odaklanılamayan eski nesneye yönlendirerek tekrar ona odaklanmayı deneyin.

Odak işaretleri kırmızıya döner, OO vizör ışığı yanıp söner, ayrıca Kamera Ekranı'nda **Makro**  simgesi yanıp sönerse, ya kamera **Makro** odağa ayarlanmış, ancak odağın makro (yakın) mesafeden daha uzakta olduğunu algılıyordur veya kamera **Normal** odağa ayarlanmış, ancak odağın normal mesafeden daha yakında olduğunu algılıyordur. Odak ayarları ve bu ayarlarla ilgili mesafeler hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Makro modunu kullanma** sayfa 36.

**NOT** Kamera Makro  odağa ayarlı olduğunda, odağı bulamazsa fotoğrafı çekmez. Kamera Normal (varsayılan) odağa ayarlı olduğunda, odağı bulamasa da fotoğrafı çeker.

## Durum ekranı

**Canlı Görünüm** açık ise ve siz de flaş, kalite veya mod ayarlarını değiştiriyorsanız, Kamera Ekranında kısa bir süre bir durum bölümü belirir. Bu bölümde, geçerli kamera ayarlarını, pil gücü düzeyini ve kalan resim sayısını görebilirsiniz.

# Yakınlaştırma özelliğini kullanma

**NOT** Video klip çekerken yakınlaştırma özelliği çalışmaz.

## Optik yakınlaştırma

Optik yakınlaştırma normal film kameralarındaki yakınlaştırma özelliği gibi çalışır. Fotoğrafını çekmek istediğiniz nesneyi daha yakından göstermek üzere kameranın içinde hareket eden mercekler vardır.

Merceği geniş açı veya telefoto konumuna (1x - 3x) ayarlamak için

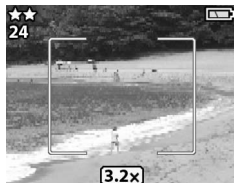
Uzaklaştır  $\leftarrow$  ve Yakınlaştır  $\rightarrow$  düğmelerini kullanın.



## Dijital yakınlaştırma

Optik yakınlaştırmamanın aksine, dijital yakınlaştırmada hareket eden mercek yoktur. Kamera esas olarak görüntüyü keser ve ara değerlendirme kullanarak büyütür 1x ile 5x arasında bir yakınlaştırma sağlar.

- 1 Optik olarak, olabilecek en yüksek yakınlaştırmayı uygulamak için **Yakınlaştır**  $\rightarrow$  düğmesine basın ve bırakın.
- 2 **Yakınlaştır**  $\rightarrow$  düğmesine yeniden basın ve görüntü Kamera Ekranında istediğiniz boyuta gelene kadar basılı tutun. Görüntü (ve odak işaretleri) Kamera Ekranında büyür. Dijital yakınlaştırmamanın miktarı Kamera Ekranının alt kısmında gösterilir.
- 3 Fotoğrafı çekmek için **Deklanşör** düğmesine basın.









Dijital yakınlaştırmayı kapatmak ve optik yakınlaştırmaya dönmek için dijital yakınlaştırma durana kadar **Uzaklaştır** ♦♦♦ düğmesine basın. Sonra düğmeyi bırakın ve yeniden basın.

**NOT** Dijital yakınlaştırma görüntünün çözünürlüğünü düşürür, böylece resminiz piksel bakımından, optik yakınlaştırma ile olduğundan daha yoğun olur. Bir resmi e-posta yoluyla veya bir web sitesine göndermek istiyorsanız, bu çözünürlük kaybı pek fark edilmez, ancak olası en yüksek kalitenin gerektiği durumlarda (örneğin, fotoğraf basma), dijital yakınlaştırmayı kullanmayın, nesne üzerinde görüntü düzenleyici yazılımınızdaki kesme araçlarını kullanın.

# Flaş kullanma

**NOT** Video klip çekerken flaş çalışmaz.

Flaş ayarını değiştirmek için istediğiniz ayar Durum LCD'sinde görününe kadar kameranın üst kısmında bulunan **Flaş**  düğmesine basın. **Canlı Görünüm** özelliği açık ise, simgesi Kamera Ekranı'nda da görünür.

Simge	Ayar	Açıklama
	<b>Auto</b> (Otomatik)	Kamera ortamdaki ışığı hesaplar ve gerekiyorsa flaşı kullanır. Bu varsayılan ayardır.
	<b>Red-eye Reduction</b> (Kırmızı Göz Giderme)	Kamera ışığı hesaplar ve gerekiyorsa kırmızı göz giderme özelliği ile birlikte flaşı kullanır.
	<b>Flash On</b> (Flaş Açık)	Kamera flaşı her zaman kullanır. Işık, çektiğiniz nesnenin arkasında ise, nesnenin ön tarafında ışığı arttırmak üzere bu ayarı kullanın. Buna "dolgu flaşı" adı verilir.
	<b>Flash Off</b> (Flaş Kapalı)	Kamera flaşı kullanmaz. Bu ayarı, flaş gerekmediği zaman kullanın (örneğin, uzak nesneleri çekerken). Bu durumda uzun süreli poz gerekebilir. Yani üç ayaklı sehpa (tripod) kullanılacaktır.
	<b>Night</b> (Gece)	Kamera, nesneleri aydınlatmak için flaşı kullanır. Sonra, arka planı almak için flaş yanmamış gibi poza devam eder. Bu ayar yalnızca hareketsiz nesnelerin fotoğrafını çekerken işe yarar. Fotoğrafın bulanık çıkamaması için kamerayı kıpırdatmadan tutun. Çekimde en iyi sonuca ulaşmak için bir üç ayaklı sehpa (tripod) kullanın.

**NOT** Siz geçerli flaş ayarını değiştirene kadar veya kamerayı kapatana kadar, kamera bu ayarda kalır.

# Görüntü kalitesini değiştirme

Görüntü kalitesi, çekim sırasında kullanılacak çözünürlüğü ve sıkıştırma ayarlarını belirler. Ayarlarda yüksek değerler kullanıldığında, çekilen görüntülerde daha fazla ayrıntı görülebilir, ancak görüntünün dosya boyutu artar, bu yüzden dahili belleğe veya bellek kartına daha az sayıda resim sığar.

Görüntü kalitesini değiştirmek için istediğiniz ayar Durum LCD'sinde görünene kadar **Kalite** ★ düğmesine basın. **Canlı Görünüm** özelliği açık ise, simgesi Kamera Ekranında da görünür.


Ayar	Simge	Açıklama ve kapasite
<b>Good</b> (İyi)	★	Bu, bellek açısından en uygun ayardır, e-posta yoluyla veya Internet'e göndermek istediğiniz resimler için uygundur. Bu ayarla, dahili kamera belleği yaklaşık 125 resim, 16 MB'lik bir bellek kartı ise yaklaşık 117 resim alabilir.
<b>Better</b> (Daha İyi)	★★	Bu ayar yüksek kaliteli resimler almanızı sağlar ve <b>Best</b> (En İyi) ayarından daha az bellek harcar. 20 - 25 cm.'lik resimler basmak istiyorsanız bu ayarı kullanmanız önerilir. Bu varsayılan kalite ayarıdır. Bu ayarla, dahili kamera belleği yaklaşık 19 resim, 16 MB'lik bir bellek kartı ise yaklaşık 18 resim alabilir.
<b>Best</b> (En İyi)	★★★	Bu ayar en yüksek kalitede resimler almanızı sağlar, en fazla bellek harcayan ayar da budur. Resimleri büyütme veya 20 - 25 cm.'den daha büyük resimler basmak istiyorsanız, bu ayarı kullanmanız önerilir. Bu ayarla, dahili kamera belleği ve 16 MB'lik bir bellek kartı yaklaşık 12 resim alabilir.

# Ses kaydetme

**NOT** Bu bölüm yalnızca fotoğraflarla ilgilidir. Video kliplerde ses otomatik olarak kaydedilir.

Bir fotoğrafa eklemek istediğiniz ses klibini kaydetmenin iki yolu vardır.

- Fotoğrafı çekerken ses klibini kaydetme (bu bölümde açıklanmaktadır).
  - Resme daha sonra bir ses notu ekleme (veya fotoğraf çekilirken kaydedilen bir sesi değiştirme). Bunun nasıl yapıldığına ilişkin ayrıntılar için bkz. **Ses klipleri kaydetme ve silme** sayfa 54.
- 1 Fotoğrafı çekmek için **Deklanşör** düğmesine sonuna kadar basın (ses kaydı otomatik olarak başlar).
  - 2 Ses klibinin kaydedilmesi için **Deklanşör** düğmesini basılı tutmaya devam edin. **Deklanşör** düğmesini fotoğraf çekildikten sonra iki saniye içinde bırakırsanız, ses klibi kaydedilmez. **Deklanşör** düğmesini basılı tutmaya devam ederseniz, bellek oldukça ses kaydı devam eder.
  - 3 Ses kaydı **Deklanşör** düğmesini bıraktığınızda veya bellek kartı dolduğunda durur (hangisi önce olursa).

Bir ses klibini dinlemek için kameradaki **Yeniden yürüt**  düğmesine basın ve dinlemek istediğiniz ses klibini içeren fotoğrafa gitmek üzere ok düğmelerini kullanın.

Yeni bir ses klibi kaydetmek veya bir ses klibini silmek için **Playback** (Yeniden yürüt) menüsündeki **Record Audio** (Ses Kaydet) bölümünü kullanın, bkz. **Playback (Yeniden yürüt) menüsünü kullanma** sayfa 49.










# Yakalama modlarını değiştirme

Kameranın üst kısmındaki **Mod** düğmesi kamerayı dokuz farklı yalama modundan birine ayarlamayı sağlar. **Mod** düğmesine her bastığınızda, kamera bir sonraki yakalama moduna ayarlanır. Ayarlar şöyedir: **Normal**, **Self-Timer** (Otomatik Zamanlayıcı), **Burst** (Kesintisiz), **Macro** (Makro), **Action** (Hareketli), **Landscape** (Yatay), **Portrait** (Dikey), **F2.6**, **F4.9**, sonra tekrar başa döner.


**NOT** Bu ayarların, aksi belirtilmediği sürece, video klip çekimine herhangi bir etkileri yoktur.



Yakalama modunu her değiştirdiğinizde, seçili olan modu temsil eden bir simge Durum LCD'sinde belirir. **Canlı Görünüm** özelliği açık ise, simgesi Kamera Ekranında da görünür. Aşağıdaki tabloda bu simgeler açıklanmaktadır.

Simge	Ayar	Açıklama
	<b>Normal</b>	Kamera odağı, diyaframı ve enstantaneyi otomatik olarak seçer. Bu, kamera ilk açıldığında varsayılan ayardır.
	<b>Self-Timer</b> (Otomatik Zamanlayıcı)	Bir video klip veya fotoğraf çekmek üzere <b>Video</b> veya <b>Deklanşör</b> düğmesine basıldıktan sonra, kamera 10 saniye bekler. Bkz. <b>Otomatik zamanlayıcı modunu kullanma</b> sayfa 35.
	<b>Burst</b> (Kesintisiz)	<b>Deklanşör</b> düğmesi basılı tutulduğu sürece, kamera hızla birden fazla fotoğraf çeker. Bkz. <b>Kesintisiz modunu kullanma</b> sayfa 36.
	<b>Macro</b> (Makro)	Kamera fotoğrafları oldukça yakından çeker. Bkz. <b>Makro modunu kullanma</b> sayfa 36.

Simge	Ayar	Açıklama
	<b>Action</b> (Hareket)	Kamera, hareketi dondurabilmek için daha hızlı enstantane ve daha yüksek ISO hızı kullanır.
	<b>Landscape</b> (Yatay),	Kamera, odaklama ve görüntü kalitesinde daha iyi bir derinlik sağlamak amacıyla daha küçük diyafram ve daha düşük ISO hızları kullanır.
	<b>Portrait</b> (Dikey)	Kamera, arka planı bulanıklaştırmak için daha geniş diyafram, profesyonel görünümlü resimler vermek için daha düşük kontrast kullanır.
<b>F2.6</b>	<b>Aperture Priority</b> (Diyafram Öncelikli)	Daha sığ bir alan hissi için kamera diyaframını F2.6'ya ayarlar (arka plan bulanıktır). Diğer tüm kamera ayarları otomatik olarak yapılır.
<b>F4.9</b>	<b>Aperture Priority</b> (Diyafram Öncelikli)	Orta derinlikte bir alan hissi için kamera diyaframını F4,9'a ayarlar (arka plan hafifçe bulanıktır). Diğer tüm kamera ayarları otomatik olarak yapılır.

## Otomatik zamanlayıcı modunu kullanma


- 1 Kamerayı bir üç ayaklı sehpa (tripod) üzerine oturtun veya sabit bir yüzeye yerleştirin.
- 2 Durum LCD'sinde **Self-Timer** (Otomatik Zamanlayıcı)  simgesi belirene kadar Mod düğmesine basın. **Canlı Görünüm** özelliği açık ise, simgesi Kamera Ekranında da görünür.
- 3 Vizörden nesneyi çerçeve içine alın.
- 4 Bundan sonra yapılacak adımlar, video klip veya fotoğraf çekiyor olmanıza bağlı olarak değişir:

Yakalama yaparken:	İzlenecek yol
Video klip	<ol style="list-style-type: none"><li>1 Kaydı başlatmak için <b>Video</b>  düğmesine basın ve bırakın.</li><li>2 Video klip kaydını durdurmak için <b>Video</b>  düğmesine tekrar basın.</li></ol>
Fotoğraf	<ol style="list-style-type: none"><li>1 <b>Odak Kilidi</b> için <b>Deklanşör</b> düğmesine yarısına kadar basın. Kamera odak hesabını yapar ve odak ile pozu kilitler. Fotoğrafı çekene kadar kamera bu ayarlara sahiptir.</li><li>2 <b>Deklanşör</b> düğmesine sonuna kadar basın. Durum LCD'sinde 10 saniyelik geri sayım başlar. Kamera fotoğrafı veya video klibi çekmeden önce, kameranin ön tarafındaki Video/Otomatik Zamanlayıcı ışığı yanıp söner.</li></ol> <p><b>Odak Kilidi'ni kullanmadan, hemen Deklanşör</b> düğmesine sonuna kadar basarsanız, 10 saniyelik geri sayımın sonuna gelinmeden önce kamera odak ve pozu kilitler. 10-saniyelik geri sayım süresi içinde resmin çekim alanı içine başka nesneler de giriyorsa, bu özellik oldukça işe yarar.</p>

**NOT** Otomatik zamanlayıcı kullanılıyorsa ses kaydı yapılamaz, ancak sesi daha sonra ekleyebilirsiniz. Bkz. **Ses klipleri kaydetme ve silme** sayfa 54.


## Kesintisiz modunu kullanma

**Kesintisiz** modu, birden fazla fotoğrafı art arda, kameranın yapabildiği kadar hızlı bir şekilde çekmek için kullanılır.

- 1 Durum LCD'sinde **Burst** (Kesintisiz)  simgesi görünene kadar **Mod** düğmesine basın. **Canlı Görünüm** özelliği açık ise, simgesi Kamera Ekranında da görünür.
- 2 Nesneyi çerçeve içine alın, **Deklanşör** düğmesine sonuna kadar basın ve basılı tutun.
- 3 Flaş devre dışı bırakılır ve kamera, bellek dolana kadar veya siz **Deklanşör** düğmesini bırakana kadar, olabildiğince hızlı bir şekilde art arda fotoğraf çeker.

## Makro modunu kullanma

Yakın (0,1 m. - 0,5 m. arası) çekim yapmak için **Macro** (Makro) odak ayarını kullanabilirsiniz.

- 1 Durum LCD'sinde **Makro**  simgesi görünene kadar **Mod** düğmesine basın. **Canlı Görünüm** özelliği açık ise, simgesi Kamera Ekranında da görünür.
- 2 Fotoğrafını çekeceğiniz nesneyi çerçeve içine almak için Kamera Ekranını kullanın (makro modunda çekilen bir fotoğraf optik vizörde doğru biçimde görünmez).
- 3 Fotoğrafı çekmek için **Deklanşör** düğmesine sonuna kadar basın.

# Gelişmiş yakalama ayarları

**Capture** (Yakalama) menüsü, kameranızla çektiğiniz fotoğrafların ve video kliplerin görüntü kalitesini etkileyen çeşitli ayarları yapmanıza olanak verir. Ayrıca bu menüden, kamerada çeşitli tercihleri yapmak üzere **Setup** (Ayar) menüsüne de erişebilirsiniz.

**Capture** (Yakalama) menüsünü görüntülemek için:

- 1 Kamera Ekranı kapalı iken veya Kamera Ekranında **Canlı Görünüm** açık iken, **OK** düğmesine basın.

Birinci ekran



İkinci ekran



- 2 **Capture** (Yakalama) menüsünün seçenekleri arasında geçiş yapmak için ▲ ▼ düğmelerini kullanın.
- 3 Vurgulu hale getirilmiş bir seçeneği seçmek ve alt menüsünü görüntülemek için **OK** düğmesine basın.
- 4 Bir alt menü içinde, **Capture** (Yakalama) menüsü seçeneğinin ayarını değiştirmek için ▲ ▼ düğmelerini ve **OK** düğmesini kullanın.
- 5 **Capture** (Yakalama) menüsünden çıkmak için ↩ **EXIT CAPTURE MENU** (YAKALAMA MENÜSÜNDEN ÇIK) seçeneğini vurgulu hale getirin, sonra **OK** düğmesine basın.

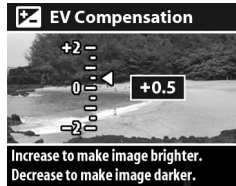
**Capture** (Yakalama) menüsünün ayarlarından her biri aşağıdaki sayfalarda ayrıntılı olarak açıklanmıştır.

## EV compensation (PD düzeltme)

Işığın yetersiz olduğu durumlarda, EV (Exposure Value) **Compensation** (PD (Poz Değeri) Düzeltme) ayarını kullanıp, kameranın otomatik poz ayarını devre dışı bırakarak ayarı kendiniz yapabilirsiniz.

**EV Compensation** (PD Düzeltme) özelliği, arka planı aydınlatılmış bir insanın fotoğrafını çekerken, fazla ışık yansıtan nesnelerin bulunduğu ortamlarda (örneğin, karlı bir bölgedeki beyaz bir ev) çekim yaparken veya koyu renkli nesnelerin (örneğin, koyu renkli bir arka planda siyah bir kedi) fotoğrafını çekerken işe yarar. PD Düzeltme özelliği kullanılmazsa, çeşitli aydınlık veya karanlık nesnelerin bulunduğu ortamlar gri çıkabilir. Çeşitli aydınlık nesnelerin bulunduğu ortamlarda, daha iyi sonuçlar almak için PD Düzeltme ayarını yükselterek sıfırdan büyük bir değere getirin. Koyu renkli nesnelerin bulunduğu ortamlarda, ortamın siyaha daha yakın bir tona gelerek karanlık nesnenin belirginleşmesini sağlamak için PD Düzeltme değerini azaltın.

- 1 **Capture** (Yakalama) menüsünde **EV Compensation**'ı (PD Düzeltme) seçin.
- 2 **EV Compensation** (PD Düzeltme) menüsünde, ▲ ▼ düğmelerini kullanarak PD ayarını 0,5'lik adımlarla -2,0 - +2,0 arasında değiştirin. Ayarın resim üzerindeki etkisini görebilmeniz için yeni ayar menü arkasında **Canlı Görünüm** ekranına uygulanır.
- 3 Ayarları kaydedip **Capture** (Yakalama) menüsüne geri dönmek için **OK** düğmesine basın.



Ayar, varsayılan 0 (sıfır) değerinden farklı ise, o sayı **Canlı Görünüm** ekranının üst kısmında görüntülenir.

Yeni ayar, değiştirilene kadar veya kamera kapatılana kadar etkin kalır.

## **White balance (Beyaz dengesi)**

Farklı türden ışıklandırma farklı renkler oluşturabilir. Örneğin, güneş ışığında maviye yakın bir ton, dahili ortamlarda ise sarıya yakın bir ton olur. Tek bir rengin hakim olduğu ortamlarda, kameranın renkleri daha doğru şekilde oluşturabilmesi ve nihai resimde beyaz rengin beyaz olarak çıkmasını sağlamak için beyaz dengesinin ayarlanması gerekebilir. Yaratıcılığınızı kullanarak çeşitli renkler oluşturmak için de beyaz dengesi üzerinde ayarlamalar yapabilirsiniz. **Sun** (Güneş) veya **Tungsten** ayarlarını kullanarak fotoğrafa daha sıcak bir görünüş kazandırabilir, **Shade** (Gölge) ayarını kullanarak gün batışı fotoğraflarında kavun içi rengi daha belirgin hale getirebilirsiniz.

- 1 Capture** (Yakalama) menüsünde **White Balance'**ı (Beyaz Dengesi) seçin.
- 2 White Balance** (Beyaz Dengesi) menüsünde, bir ayarı seçmek için ▲ ▼ düğmelerini kullanın. Ayarın resim üzerindeki etkisini görebilmeniz için yeni ayar menü arkasında **Canlı Görünüm** ekranına uygulanır.
- 3** Ayarları kaydedip **Capture** (Yakalama) menüsüne geri dönmek için **OK** düğmesine basın.

Aşağıdaki tablo ayarların daha ayrıntılı şekilde anlaşılmasına yardımcı olur.

Simge	Ayar	Açıklama
Hiçbiri	<b>Auto</b> (Otomatik)	Kamera, ortam aydınlığını otomatik olarak belirler ve düzeltir. Bu varsayılan ayardır ve siz kamerayı kapattığınızda beyaz dengesi ayarı <b>Auto</b> (Otomatik) seçeneğine geri getirilir.
	<b>Sun</b> (Güneş)	Kamera, harici ortamda güneş ışığı altında veya parlak, bulutlu bir ortamda bulunduğunu varsayarak rengi dengeler.
	<b>Shade</b> (Gölge)	Kamera, harici ortamda gölgede, loş veya karanlık, siyah bulutlu bir ortamda bulunduğunu varsayarak rengi dengeler.
	<b>Tungsten</b>	Kamera, parlak veya halojen ışıklı (normalde ev içi aydınlatma) ortamda bulunduğunu varsayarak rengi dengeler.
	<b>Floresan</b>	Kamera, floresan aydınlatmalı bir ortamda bulunduğunu varsayarak rengi dengeler.

Ayar, varsayılan **Auto** (Otomatik) değerinden farklı ise, ayarın simgesi (yukarıdaki tabloda) **Canlı Görünüm** ekranının üst kısmında görüntülenir.

Yeni ayar, değiştirilene kadar veya kamera kapatılana kadar etkin kalır.

## ISO speed (ISO hızı)

**ISO Speed** (ISO Hızı) ayarı kameranın ışığa karşı hassasiyetini ayarlar. **Auto** (Otomatik) ayarı en uygun ayardır.



**NOT** Kamera **Action** (Hareketli), **Landscape** (Yatay), **Portrait** (Dikey), **F2.6** veya **F4.9** modunda ise, ISO hızı her zaman **Auto** (Otomatik) seçeneğine ayarlanır ve **Capture** (Yakalama) menüsündeki ISO seçeneği gri görünür.

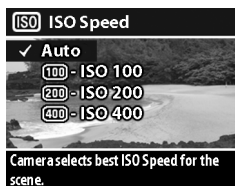
Daha düşük ISO hızları en iyi kalitede resimler elde etmenizi, görüntüde oluşan ve görüntü kalitesini düşüren noktaların en az düzeyde olmasını sağlar. Az ışık bulunan ortamlarda, flaşsız olarak, 100 ISO hızında fotoğraf çekerken bir üç ayaklı sehpa (tripod) kullanabilirsiniz.

Daha yüksek ISO hızları daha yüksek enstantaneye izin vereceğinden, karanlık bölgelerde flaşsız olarak fotoğraf çekerken veya hızla hareket eden nesnelerin fotoğrafını çekerken, hareketi dondurmak için kullanılabilir. Yüksek ISO hızlarında çekilen fotoğraflarda daha fazla nokta çıkar, bu yüzden daha düşük kalitede görüntü elde edersiniz.

**1 Capture** (Yakalama) menüsünde **ISO Speed**'i (ISO Hızı) seçin.

**2 ISO Speed** (ISO Hızı) menüsünde, bir ayarı seçmek için ▲ ▼ düğmelerini kullanın.

**3 Ayarları kaydedip Capture** (Yakalama) menüsüne geri dönmek için **OK** düğmesine basın.



Ayar, varsayılan **Auto** (Otomatik) değerinden farklı ise, ayarın sayı değeri **Canlı Görünüm** ekranının üst kısmında görüntülenir.



Yeni ayar, değiştirilene kadar veya kamera kapatılana kadar etkin kalır.

## AE metering (AE ölçümü)

Bu ayar, kameranın pozu hesaplamak için ortamın hangi bölgesini kullanacağını belirtmenize olanak verir.

- 1 **Capture** (Yakalama) menüsünde **AE Metering**'i (AE Ölçümü) seçin.
- 2 **AE Metering** (AE Ölçümü) menüsünde, bir ayarı seçmek için ▲ ▼ düğmelerini kullanın.
- 3 Ayarları kaydedip **Capture** (Yakalama) menüsüne geri dönmek için **OK** düğmesine basın.

Aşağıdaki tablo ayarların daha ayrıntılı şekilde anlaşılmasına yardımcı olur.

Simge	Ayar	Açıklama
	<b>Average</b> (Ortalama)	Kamera pozu hesaplamak için tüm ortamı kullanır. Poz hesaplanırken ortamdaki tüm nesnelerin eşit derecede kullanılmasını istiyorsanız bu ayarı kullanın.
Hiçbiri	<b>Center-Weighted</b> (Merkez Ağırlıklı)	Kamera pozu hesaplamak için ortamın merkezini kullanır. Nesne çerçevenin ortasında ise bu ayarı kullanın. Poz daha çok nesneye odaklanılarak hesaplanır (etrafındaki nesneler fazla dikkate alınmaz). Bu varsayılan ayardır.
	<b>Spot</b> (Bölge)	Kamera pozu hesaplamak için ortamın merkezindeki küçük bir bölgeyi kullanır. Bu, arka planı aydınlatılmış ortamlarda veya nesne ortamın geri kalanına oranla fazla karanlık ya da aydınlık olduğunda yararlı olabilir. Bu ayarı kullanırken, <b>Deklanşör</b> düğmesine yarıya kadar basarak pozu merkezdeki o küçük bölgeye kilitleyin, sonra ortamı istediğiniz gibi yeniden düzenleyin.

Yeni ayar varsayılan **Center-Weighted** (Merkez Ağırlıklı) değerinden farklı ise, ayarın simgesi (yukarıdaki tabloda) **Canlı Görünüm** ekranının üst kısmında görüntülenir.



Yeni ayar, değiştirilene kadar veya kamera kapatılana kadar etkin kalır.

# Saturation (Doyum)

Bu ayar fotoğraflarınızdaki renklerin doygunluk oranını belirtmenize olanak verir.

- 1 **Capture** (Yakalama) menüsünde **Saturation**'ı (Doyum) seçin.
- 2 **Saturation** (Doyum) menüsünde, bir ayarı seçmek için ▲ ▼ düğmelerini kullanın. Ayarın resim üzerindeki etkisini görebilmeniz için yeni ayar menü arkasında **Canlı Görünüm** ekranına uygulanır.
- 3 Ayarları kaydedip **Capture** (Yakalama) menüsüne geri dönmek için **OK** düğmesine basın.

Aşağıdaki tablo ayarların daha ayrıntılı şekilde anlaşılmasına yardımcı olur.

Simge	Ayar	Açıklama
	<b>High</b> (Yüksek)	Ortamdaki renklerin daha canlı olmasını sağlar. Harici ortamlarda, manzara fotoğraf çekerken gökyüzünün maviliğini, gün batışının kavun içi rengini daha belirgin hale getirmek için yüksek doyum ayarı kullanılabilir.
<b>Hiçbiri</b>	<b>Medium</b> (Orta)	Renklerin doyum oranı normal düzeydedir Bu varsayılan ayardır.
	<b>Low</b> (Düşük)	Soluk bir fotoğraf görüntüsü oluşturmak üzere renkleri solgunlaştırılır. Dikey fotoğraf çekerken, düşük bir doyum ayarı nesneye daha yumuşak, daha "doğal" bir görünüm verebilir.

Yeni ayar varsayılan **Medium** (Orta) değerinden farklı ise, ayarın simgesi (yukarıdaki tabloda) **Canlı Görünüm** ekranının alt kısmında görüntülenir.

Yeni ayar, siz değiştirmedikçe, kamerayı kapatsanız da geçerli olur.

# Sharpness (Keskinlik)

Bu ayar fotoğraflarınızdaki çizgilerin keskinlik oranını belirtmenize olanak verir.

- 1 **Capture** (Yakalama) menüsünde **Keskinlik**'i seçin.
- 2 **Keskinlik** menüsünde, bir ayarı seçmek için ▲ ▼ düğmelerini kullanın. Ayarın resim üzerindeki etkisini görebilmeniz için yeni ayar menü arkasında **Canlı Görünüm** ekranına uygulanır.
- 3 Ayarları kaydedip **Capture** (Yakalama) menüsüne geri dönmek için **OK** düğmesine basın.



Aşağıdaki tablo ayarların daha ayrıntılı şekilde anlaşılmasına yardımcı olur.

Simge	Ayar	Açıklama
	<b>High</b> (Yüksek)	Fotoğrafınızdaki çizgiler daha belirgin hale gelir.
<b>Hiçbiri</b>	<b>Medium</b> (Orta)	Fotoğrafınızdaki çizgiler normal keskinliktedir.
	<b>Low</b> (Düşük)	Fotoğrafınızdaki çizgiler daha yumuşaktır.

Yeni ayar varsayılan **Medium** (Orta) değerinden farklı ise, ayarın simgesi (yukarıdaki tabloda) **Canlı Görünüm** ekranının alt kısmında görüntülenir.

Yeni ayar, siz değiştirmedikçe, kamerayı kapatsanız da geçerli olur.

## Setup (Ayar)










Bu **Capture** (Yakalama) menüsü seçeneğini seçerseniz **Setup** (Ayar) menüsü görüntülenir. **Setup** (Ayar) menüsü hakkında bilgi için bkz. 6. Bölüm: **Setup** (Ayar) menüsünü kullanma sayfa 71.


# 3. Bölüm:

## Fotoğraflara ve video kliplere göz atma

Yeniden yürüt işlevini kullanarak kameranızdaki fotoğraflara ve video kliplere göz atabilirsiniz. Ayrıca **Playback** (Yeniden yürüt) menüsü ile, fotoğraf veya video klip silebilir, fotoğrafları döndürebilir veya büyütebilir, ses klipleri ekleyip, varolanları değiştirebilir veya silebilirsiniz.

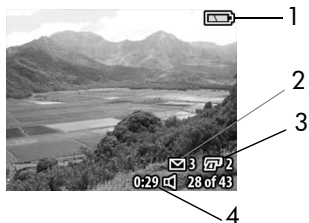
### Yeniden yürütme işlevini kullanma

- 1 **Yeniden yürüt**  düğmesine basarak **Yeniden yürütme** modunu etkinleştirebilirsiniz. En son çekilen veya görüntülenen fotoğraf veya video klip Kamera Ekranında belirir.
- 2   düğmelerini kullanarak fotoğraf ve video klipler arasında geçiş yapabilirsiniz. Otomatik olarak geçiş yapmak için   düğmelerini basılı tutun.
  - Ses klibi eklenmiş olan fotoğraflarda ses klibi otomatik olarak yürütülür. Ses klibini yeniden yürütmek için  düğmesine basın. Sesin yürütülmesinden önce, sonra veya yürütülmesi sırasında  düğmesine basarsanız, bir sonraki fotoğrafa geçilir.
  - Video klipler birkaç saniye sonra otomatik olarak yürütülür. Video klibi yeniden yürütmek için  düğmesine basın. Video klibin yürütülmesinden önce, sonra veya yürütülmesi sırasında  düğmesine basarsanız, bir sonraki öğeye geçilir.

- 3** Fotoğraf ve video kliplerinize göz attıktan sonra Kamera Ekranını kapatmak için **Yeniden yürüt**  düğmesine tekrar basın.









**Yeniden yürüt** işlemi sırasında, her bir fotoğraf veya video klip hakkında bazı bilgiler de görüntülenir. Aşağıdaki tabloda bu bilgiler açıklanmaktadır.

Fotoğraf



Video klip








#	Simge	Açıklama
1	 veya 	 — Pil kullanılırken pil gücü düzeyi (görünen simge kameradaki pillerinizin durumuna göre değişir).  — İsteğe bağlı HP AC adaptörü veya HP 8886 kamera kenetleme yuvası kullanılırken AC gücü.
2	 3	Bu fotoğrafın HP Instant Share kullanılarak, e-posta yoluyla gönderilmek üzere işaretlendiğini belirtir (bu örnekte 3 yere gönderilmektedir).
3	 2	Bu fotoğrafın HP Instant Share kullanılarak basılmak üzere işaretlendiğini belirtir (bu örnekte, 2 kopya basılmaktadır).
4	0:29 	Bu fotoğrafa eklenmiş bir ses klipi olduğunu ve klipin 29 saniye sürdüğünü belirtir.
5	0:37 	Bunun 37 saniye süren bir video klip olduğunu belirtir.
6	30/43	Şu anki fotoğrafın çekilen fotoğraflar içinde kaçınıcı sırada olduğunu gösterir.



# Playback (Yeniden yürüt) menüsünü kullanma

**Playback** (Yeniden yürüt) menüsü her bir öge hakkındaki bilgileri görmenize, fotoğrafları döndürmenize, silmenize, büyütmenize, ses klipi eklemenize, varolanları değiştirmenize ve silmenize olanak verir. Ayrıca bu menüden, kamerada çeşitli tercihleri yapmak üzere **Setup** (Ayar) menüsüne de erişebilirsiniz.

**Playback** (Yeniden yürüt) menüsünü kullanmak için:

- 1 **Yeniden yürüt**  düğmesine basarak **Yeniden yürüt** işlevini etkinleştirin, sonra   düğmelerini kullanarak istediğiniz fotoğraf veya video klibe gidin.
- 2 **Playback** (Yeniden yürüt) menüsünü görüntülemek için **OK** düğmesine basın.
- 3   düğmelerini kullanarak Kamera Ekranının sol tarafındaki menü seçeneklerini vurgulu hale getirin. Göz atıyor olduğunuz ögenin daha büyük kısmını görebilmeniz için her menü seçeneğinin etiketi yalnızca menü seçeneğini vurgulu hale getirdiğinizde görünür.



**NOT** **Playback** (Yeniden yürüt) menüsünde, fotoğraf ile ilgili ek bir bilgi satırı **Kamera Ekranı**'nın sağ alt köşesinde görünür. Fotoğrafın çekildiği tarihi, kullanılan kalite ayarını ve varsa dijital yakınlaştırma ayarını verir.

- 4 Vurgulu hale getirilmiş bir menü seçeneğini seçmek için **OK** düğmesine basın. **Playback** (Yeniden yürüt) menü seçeneklerinin her biri bu bölümün ilerleyen kısımlarında açıklanmaktadır.

- 5 Playback** (Yeniden yürüt) menüsünden çıkmak ve **Yeniden yürüt** içinde öğeleri görüntülemeye geri dönmek için  
↩ **Exit Playback Menu** (Yeniden Yürüt Menüsünden Çık) seçeneğini vurgulu hale getirin, ardından **OK** düğmesine basın.

# Küçük boyutlu resimleri görüntüleme

Bu **Playback** (Yeniden yürüt) menüsü seçeneği aynı anda dokuz öğeyi görebilmenize olanak vererek, istediğiniz resmi daha çabuk bulmanızı sağlar.

- 1** **Yeniden yürüt** modunda, **OK** düğmesine basarak **Playback** (Yeniden yürüt) menüsünü görüntüleyin, sonra **OK** düğmesine tekrar basarak **View Thumbnails** (Küçük Boyutlu Resimler Görüntüle) seçeneğini seçin.
- 2** Küçük boyutlu resimler arasında geçiş yapmak için ▲ ▼ düğmelerini kullanın. Üzerinde bulunduğunuz resim sarı bir kenarlıkla vurgulanır. Seçili olan resim hakkındaki bilgiler ekranın alt kısmında belirir. Örneğin, öğenin HP Instant Share için seçilmiş olduğunu, bir video klip olduğunu veya bir fotoğrafa eklenmiş ses dosyası olduğunu belirtir.
- 3** **OK** düğmesine basarak, seçili olan fotoğrafı veya video klibi görüntüleyebilirsiniz.



# Resimleri döndürme

**NOT** Bu seçenek yalnızca fotoğraflarda kullanılır, video kliplerde kullanılamaz.

**1** Yeniden yürüt modunda, istediğiniz resmi seçin ve **Playback** (Yeniden yürüt) menüsünü görüntülemek için **OK** düğmesine basın.



**2** **Rotate** (Döndür) seçeneğini seçip **OK** düğmesine basın.

**Yeniden yürüt** içinde görüntülemekte olduğunuz resim saat yönünde otomatik olarak 90 derece döndürülür.




**3** Resim döndürüldükten sonra, **▲ ▼** düğmelerini kullanarak her iki yönde de tekrar tekrar döndürebilirsiniz.



**4** Döndürdüğünüz resmi kaydetmek için **OK** düğmesine basın. Kamera döndürülen resmi kaydettikten sonra **Playback** (Yeniden yürüt) menüsüne geri döner.

**NOT** Yukarıdaki 4. adımda **OK** düğmesine basmadan önce, **Canlı Görünüm** düğmesine basarak döndürme işlemini iptal edebilirsiniz.

## Resim silme

- 1 **Yeniden yürüt** modunda, istediğiniz resmi seçin ve **Playback** (Yeniden yürüt) menüsünü görüntülemek için **OK** düğmesine basın.
- 2  **Delete** (Sil) seçeneğini seçip **OK** düğmesine basın.
- 3 **Sil** alt menüsünde, istediğiniz seçeneği vurgulu hale getirmek için   düğmelerini kullanın ve **OK** düğmesine basın. Bu seçenekler şunlardır:



- **Cancel** (İptal)—Herhangi bir şey silmeden **Playback** (Yeniden yürüt) menüsüne geri döner.
- **This Image** (Bu Resim)—Görüntülenmekte olan fotoğrafı veya video klipi siler, sonra **Playback** (Yeniden yürüt) menüsüne geri döner.
- **All Images in Memory (on Card)** (Bellekteki (Bellek Kartındaki) Tüm Resimler)—Dahili bellekteki veya bellek kartındaki tüm fotoğrafları ve video klipleri siler, sonra bellekte hiç resim kalmadığını belirten bir ileti görüntüler.
- **Format Memory (Card)** (Belleği (Kartı) Biçimlendir)—Dahili bellekteki veya bellek kartındaki tüm fotoğrafları, video klipleri ve dosyaları siler, sonra dahili belleği veya bellek kartını biçimlendirir. Bellekte hiç resim kalmadığını belirten bir ileti görüntülenir.

**NOT** Dahili bellek veya bellek kartı belirli sürelerle biçimlendirilirse, zamanla kameranın yavaş kaydetmesine, resimlerin bozulmasına veya kameranın kilitlemesine neden olabilecek dosya parçaları da kalmamış olur,


# Ses klipleri kaydetme ve silme

**NOT** Bu seçenek yalnızca fotoğraflarda kullanılır, video kliplerde kullanılamaz.

Bir fotoğraf çekmişseniz, bu fotoğrafa daha sonra dönüp bir ses klipi ekleyebilirsiniz. Bir fotoğrafa eklenmiş ses klipi varsa, bu fotoğraf için yeni bir klip kaydedebilir veya varolan ses klibini silebilirsiniz.

**1 Yeniden yürüt** modunda, istediğiniz resmi seçin ve **Playback** (Yeniden yürüt) menüsünü görüntülemek için **OK** düğmesine basın.

**2** **Record Audio** (Ses Kaydet) seçeneğini seçin.

**3** Fotoğrafa ekli bir ses klipi yoksa, kayıt hemen başlar. Siz **OK** düğmesine tekrar basana kadar veya bellek dolana kadar kayıt devam eder. Kayıt sırasında, Kamera Ekranı'nın ortasında bir mikrofon simgesi (  ) ve geçen süreyi gösteren bir sayaç belirir.



Görüntülenmekte olan fotoğrafa eklenmiş bir ses klipi varsa,

**Record Audio** (Ses Kaydet) menü seçeneği sizi bir alt menüye götürerek, geçerli ses klibini korumak, yeni bir klip kaydetmek veya geçerli klipi silmek arasında seçim yapabilmenize olanak verir.



# Resimleri büyütme

**NOT** Bu seçenek yalnızca fotoğraflarda kullanılır, video kliplerde kullanılamaz.

**Yeniden yürüt** modunda görüntülenen resmi yakından görmek için bu seçeneği kullanabilirsiniz. Bu seçeneğin kameradaki resim üzerinde yaptığı değişiklik kalıcı değildir.

- 1 **Yeniden yürüt** modunda, istediğiniz resmi seçin ve **Playback** (Yeniden yürüt) menüsünü görüntülemek için **OK** düğmesine basın.
- 2 **Magnify** (Büyüt) seçeneğini seçin. Bu seçenek resmi üç katına kadar büyütebilir.
- 3 Resimde aşağı, yukarı kaydırma yapmak için ▲ ▼ düğmelerini kullanın.
- 4 Sağa ve sola kaydırma yapmak için **Magnify** (Büyüt) menüsünü görüntülemek üzere **OK** düğmesine basın. **Scroll Left/Right** (Sağa/Sola Kaydır) adlı menü seçeneğini vurgulu hale getirin ve **OK** düğmesine basın. Şimdi, resimde sağa ve sola kaydırma yapmak için ▲ ▼ düğmelerini kullanabilirsiniz.
- 5 Resmi altı katı kadar büyütmek için **Magnify** (Büyüt) menüsünü görüntülemek üzere **OK** düğmesine basın, sonra 🔍 **Magnify More**'u (Daha Fazla Büyüt) seçin.
- 6 **Yeniden yürüt** moduna geri dönmek için ↶ **Exit Magnify** (Büyüt Menüsünden Çık) seçeneğini seçin veya **Yeniden yürüt** ▶ düğmesine basın.



## Setup (Ayar)

Bu **Playback** (Yeniden yürüt) menüsü seçeneğini seçerseniz **Setup** (Ayar) menüsü görüntülenir. **Setup** (Ayar) menüsü hakkında bilgi için bkz. **6. Bölüm: Setup (Ayar) menüsünü kullanma** sayfa 71.






## 4. Bölüm:

# hp instant share kullanma



Bu özellik, kamerada bulunan ve daha sonra kamera bilgisayarınıza veya belirli HP yazıcılarına bağlandığında otomatik olarak işlenmesini istediğiniz resimleri seçmenize olanak verir.

Örneğin, basılmasını istediğiniz resimleri seçip, kamerayı bilgisayara veya yazıcıya bağladığınızda, seçili resimler otomatik olarak basılır.





Veya kameradaki resimlerden, HP'nin e-posta hizmeti tarafından otomatik olarak işlenmesini istediklerinizi seçebilirsiniz. Kamera bilgisayarınıza bağlandığında, seçilen resimler e-posta yoluyla ailenize, arkadaşlarınıza, belirteceğiniz herhangi bir e-posta adresine veya dağıtım listesine gönderilir. Bu konudaki ayrıntılar bu bölümün ilerleyen kısımlarında anlatılmaktadır.

Kameradaki **HP Instant Share**  düğmesine (**Paylaşım** düğmesi de denir) bastığınızda, en son çekilmiş veya görüntülenmiş olan resim Kamera Ekranında belirir. Ayrıca bu öge için seçilmiş olan baskı hedefi veya başka hedefler de görüntülenir. Kameradaki diğer resimlerin hedeflerini görmek üzere resimler arasında geçiş yapmak için   düğmelerini kullanabilirsiniz.

# Share (Paylaşım) menüsünü kullanma








Paylaşım /  düğmesine bastığınızda, Kamera Ekranının sağ üst köşesinde **Share (Paylaşım)** menüsü görüntülenir. Aşağıdaki tabloda **Share (Paylaşım)** menüsü seçeneklerinin her biri açıklanmaktadır.





#	Simge	Açıklama
1		<b>Print 1 copy</b> - Bilgisayara veya yazıcıya bağlanıldığında, geçerli resimden 1 kopya yazdırır. Varsayılan olarak, resim 10 x 15 cm. ebadında basılır.
2		<b>Print 2 copies</b> - Bilgisayara veya yazıcıya bağlanıldığında, geçerli resimden 2 kopya yazdırır.
3		<b>Customize this Menu...</b> (Bu Menüyü Özelleştir...) <b>Share (Paylaşım)</b> menüsüne e-posta adresleri ve e-hizmetleri eklemenize olanak verir. Bu işlem bu bölümün ilerleyen kısımlarında açıklanmaktadır.
4		Onay işareti, görüntülenmekte olan resim için hedefin seçilmiş olduğunu belirtir. (Bir resim için birden fazla hedef seçebilirsiniz.)

# hp instant share kullanarak resim basma

**NOT** Basılmak üzere video klip seçemezsiniz.

- 1 Kameranızdaki resimleri görüntülemek için **Yeniden yürüt**  düğmesine basın, sonra basmak istediğiniz resme gitmek için   düğmelerini kullanın.
- 2 **Paylaşım** /  düğmesine basarak **Share** (Paylaşım) menüsünü etkinleştirin, sonra istediğiniz baskı seçeneğine gitmek için   düğmelerini kullanın.
- 3 Baskı seçeneğini seçmek için **OK** düğmesine basın, baskı seçeneği üzerinde bir onay işareti (✓) belirir. Baskı seçeneğinin seçimini kaldırmak için **OK** düğmesine yeniden basın.

**NOT** Bir resim için **Print 1 copy** (1 kopya yazdır) ve **Print 2 copies** (2 kopya yazdır) baskı seçeneklerinin her ikisini birden seçebilirsiniz, böylece bir bilgisayara veya yazıcıya bağlanıldığında resimden 3 kopya basılır.

- 4 Basmak üzere başka bir resim seçmek için 1. adıma geri dönün. Basmak istediğiniz tüm resimleri seçtikten sonra, **Yeniden yürüt**  düğmesine basın veya  **EXIT SHARE MENU'yu** (PAYLAŞIM MENÜSÜNDEN ÇIK) seçin.
- 5 Kamerayı bir bilgisayara veya uyumlu bir yazıcıya bir sonraki bağlantınızda, seçtiğiniz resimler otomatik olarak basılır. Kamerayı bilgisayara veya yazıcıya bağlama konusunda bilgi için bkz. **5. Bölüm Resimleri aktarma, basma ve görüntüleme** sayfa 65.

**NOT** **Share** (Paylaşım) menüsü baskı seçenekleri için standart bir Dijital Baskı Düzeni Biçimi ( Digital Print Order Format - DPOF) dosyası oluşturur.

# hp instant share e-posta hizmetini kullanma




Resimleri HP Instant Share kullanarak e-posta yoluyla gönderme işlemi üç adımdan oluşur:

- 1 Kameranın **Share** (Paylaşım) menüsüne e-posta adresleri veya grup dağıtım listeleri ekleme (bilgisayarınızı ve kamerayı birlikte kullanarak).
- 2 E-posta yoluyla gönderilecek resimleri seçme (kameradaki **Share** (Paylaşım) menüsünü kullanarak).
- 3 Seçtiğiniz resimleri e-posta yoluyla göndermek üzere kamerayı bilgisayarınıza bağlama.

**NOT** E-posta işlemi süresince Internet'e bağlı olmanız gerekir.

## E-posta adresleri ve grup dağıtım listeleri ekleme

**NOT** Bu işlemi bir Windows ile çalışan bilgisayarda tamamlayabilmeniz için Internet bağlantınız olması gerekir.



- 1 Kamerayı açın ve **Paylaşım** /  düğmesine basın.
- 2 **Customize this Menu...** (Bu Menüyü Özelleştir...)  seçeneğini vurgulu hale getirin ve **OK** düğmesine basın. Kamera Ekranında kamerayı bilgisayarınıza bağlamanızı isteyen bir ileti görüntülenir.

**NOT** Bilgisayarınızda Windows XP sistem varsa, bir sonraki adımda kamerayı bilgisayara bağladığınızda, **Bu işlem için başlatılacak programı seçin** ifadesini taşıyan bir iletişim kutusu görüntülenir. Bu iletişim kutusunu kapatmak için **İptal**'e basabilirsiniz.

- 3 Kamerayı bilgisayarınıza bir USB kablosu veya isteğe bağlı HP 8886 kamera kenetleme yuvası kullanarak bağlayın. Kamera Paylaşım Menüsü Kur Sihirbazı açılır.
- 4 Bilgisayarınızda, Sihirbazın ilk penceresinde **Kamera'dan Al'**ı tıklatın.
- 5 **Paylaşım Menüsünü Değiştir** adlı ekranda:
  - Macintosh sistemde, **Ekle...** düğmesini tıklatın.
  - Windows sistemde, **Ekle...** düğmesinin üzerinde **HP Instant Share E-posta** ögesi bulunmalıdır, sonra **Ekle...** düğmesini tıklatın.
- 6 Kullandığınız bilgisayar:
  - Macintosh bilgisayar ise, istediğiniz e-posta adreslerini ekleyin. Sonra 8. adıma geçin.
  - Windows ile çalışan bilgisayarda ise, HP Passport programına kayıt yaptırmanız istenir. HP Passport, HP'nin ücretsiz e-posta hizmetini ve gelecekte sunulacak diğer hizmetlerini kullanabilmenize olanak verir. Bu ekranı ilk gördüğünüzde, yeni bir kullanıcı olarak kaydolmanız gerekir. Kaydolmak için ekrandaki yönergeleri uygulayın.
- 7 Kayıt işlemi başarılı bir şekilde tamamlandıktan sonra, HP Passport programına kaydolun. **HP Instant Share E-posta Kur** ekranı belirecektir. Burada, e-posta adreslerini tek tek girebilir veya grup dağıtım listeleri oluşturabilir ve kameranın **Share** (Paylaşım) menüsünde nasıl görüneceklerini belirleyebilirsiniz. Ayrıca, her e-posta adresine veya dağıtım listesine gönderilecek e-postalar için bir konu ve ileti metni de girebilirsiniz. Formu doldurduktan sonra, **İleri'**yi tıklatın. Görüntülenen onay ekranında **Son'u** tıklatın.

**8** Yeni eklemiş olduğunuz e-posta hedefleri veya grup dağıtım listeleri için belirttiğiniz adlar şimdi **Geçerli Paylaşım Menüsü** bölümündeki **Paylaşım Menüsünü Değiştir** ekranında görünmelidir. Kamera **Share** (Paylaşım) menüsüne başka e-posta adresleri veya dağıtım listeleri eklemek için Windows sistemde 5., 6. ve 7. adımı, Macintosh sistemde 5. ve 6. adımı tekrarlayın. Bir Windows ile çalışan bilgisayar kullanıyorsanız, HP Passport programına yeniden kaydolmanız gerekmez.




**NOT** Kameranızın **Share** (Paylaşım) menüsünde en fazla 32 adet **Share** (Paylaşım) hedefiniz (ayrı e-posta adresleri veya grup dağıtım listeleri) olabilir.







**9** E-posta adreslerini veya dağıtım listelerini eklemeyi tamamladığınızda, yeni adresleri veya dağıtım listelerini kameranın **Share** (Paylaşım) menüsüne eklemek için Windows ile çalışan bilgisayarda **Kameraya Kaydet'i**, Macintosh bilgisayarda **İleri'yi** tıklatın. Bilgisayar adreslerin veya listelerin kameranıza kaydedildiğini doğruladığında, kameranın bilgisayarla olan bağlantısını kesin ve **Share** (Paylaşım) menüsündeki yeni e-posta hedeflerini görmek için **Paylaşım** /  düğmesine basın.

**10** Şimdi, e-posta yoluyla göndermek istediğiniz resimleri kameradan seçebilirsiniz. Bunun nasıl yapılacağını öğrenmek için bir sonraki bölüme bakın.

## **E-posta yoluyla gönderilecek resimleri seçme**

**NOT** E-posta yoluyla göndermek üzere video klip seçemezsiniz.

**1** Kameranızdaki resimleri görüntülemek için **Yeniden yürüt**  düğmesine basın, sonra e-posta yoluyla göndermek istediğiniz resme gitmek için   düğmelerini kullanın.

- 2 **Paylaşım** /  düğmesine basarak **Share** (Paylaşım) menüsünü etkinleştirin, sonra seçmek istediğiniz e-posta hedefine gitmek için   düğmelerini kullanın.
- 3 E-posta hedefini seçmek için **OK** düğmesine basın, e-posta hedefinin yanında bir onay işareti (✓) belirir. (Bir resim için birden fazla e-posta hedefi veya baskı seçeneği seçebilirsiniz.)
- 4 E-posta yoluyla göndermek üzere başka bir resim seçmek için 1. adıma geri dönün. E-posta yoluyla göndermek istediğiniz tüm resimleri seçtikten sonra, **Yeniden yürüt**  düğmesine basın veya  **PAYLAŞIM MENÜSÜNDEN ÇIK'**ı seçin.
- 5 Kamerayı bilgisayarınıza bir sonraki bağlantınızda, e-posta yoluyla göndermek üzere seçtiğiniz resimler ilgili hedeflere gönderilir. Kamerayı bilgisayara bağlama konusunda bilgi için bkz. **5. Bölüm Resimleri aktarma, basma ve görüntüleme** sayfa 65.

Aşağıdaki alt bölümlerde anlatıldığı gibi, resimlerin e-posta yoluyla gönderilmesi Windows ve Macintosh bilgisayarlarda farklı biçimlerde gerçekleşir.

## Windows

Resimler bir kişiye e-posta yoluyla doğrudan gönderilmez. Bunun yerine, **Share** (Paylaşım) menüsünde seçtiğiniz her e-posta adresine bir ileti gönderilir. İleti, o adres için seçtiğiniz resimlerin küçültülmüş hallerini ve alıcının resimleri esas boyutlarıyla görüntüleyebileceği bir web sayfasının bağlantısını içerir. Alıcı, ilgili web sayfasından size yanıt verme veya resmi basma gibi işlemler yapabilir. Böylece, farklı e-posta programları kullanan kişiler e-posta ekleriyle uğraşmak zorunda kalmadan resimlerinizi görebilir.

## Macintosh

Resimler, bilgisayarınızdaki varsayılan e-posta programı kullanılarak doğrudan e-posta yoluyla alıcılara gönderilir.



# 5. Bölüm

## Resimleri aktarma, basma ve görüntüleme

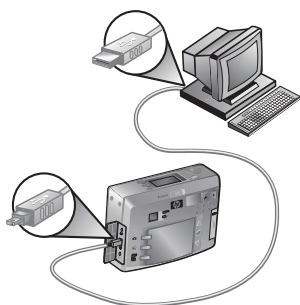
Fotoğrafları çektikten sonra, bunları kameradan bir bilgisayara aktarabilir, doğrudan bir yazıcıdan çıkarabilir ve bir televizyonda görüntüleyebilirsiniz.

### Bilgisayara aktarma

**NOT** Bu işlemi yapmak için HP 8886 kamera kenetleme yuvası kullanıyorsanız, bkz. **HP 8886 Camera Dock User's Manual**.

**NOT** Bir Macintosh bilgisayarı kullanıyorsanız, öncelikle **Setup (Ayar)** menüsünden **USB yapılandırması** ayarını **Disk Sürücü** olarak değiştirin. Bkz. **USB configuration (USB yapılandırması)** sayfa 73.

- 1 Kamerayı bilgisayara bağlayabilmeniz için kameranızla birlikte özel bir USB kablosu verilmiştir. USB kablosunun geniş ucunu bilgisayara takın.
- 2 Kameranın yan tarafındaki kauçuk kapağı açın ve USB kablosunun küçük ucunu kameradaki USB soketine takın.



**NOT** Bilgisayarınızda Windows XP sistem varsa, bir sonraki adımda kamerayı açtığınızda, **Bu işlem için başlatılacak programı seçin** ifadesini taşıyan bir iletişim kutusu görüntülenir. Bu iletişim kutusunu kapatmak için **İptal**'e basabilirsiniz.

- 3** Kamerayı açın. Bilgisayarınızda HP Image Unload (Görüntü Aktarma) yazılımı başlatılır. Yazılımı, kameradaki resimleri otomatik olarak aktaracak şekilde ayarlamışsanız, resimler bilgisayarınıza otomatik olarak aktarılır. Aksi takdirde, **Hoş Geldiniz** ekranında **Aktarımı Başlat**'ı (Start Unload) tıklayın. Kameranın **Share** (Paylaşım) menüsünde, baskı için veya e-posta ile gönderilmek üzere resim seçilmişse, , bu işlemler resimler bilgisayara aktarıldıktan sonra başlatılır.
- 4** Bilgisayardaki aktarma ekranı **Bitti** ifadesini görüntülediğinde, resimleriniz kaydedilmiş ve paylaşılmıştır. Artık kamera ile bilgisayarını bağlantısını kesebilirsiniz.

**NOT** Resimleri HP Fotoğraf ve Görüntü Yazılımı yüklü olmayan bir bilgisayara aktarmak için **Setup** (Ayar) menüsünden USB Yapılandırma ayarını Disk Sürücü olarak değiştirin. Bkz. **USB configuration (USB yapılandırması)** sayfa 73. Böylece, kamera bilgisayarda başka bir disk sürücü olarak görünür, bu şekilde resim dosyalarını bilgisayarınızın sabit sürücüsüne kolayca kopyalayabilirsiniz.

# Resimleri basma

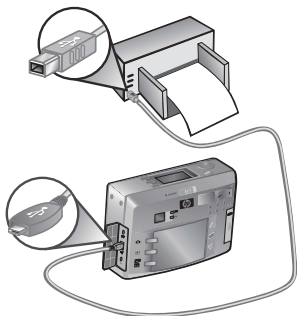
**NOT** Bu işlemi yapmak için HP 8886 kamera kenetleme yuvası kullanıyorsanız, bkz. **HP 8886 Camera Dock User's Manual**.

Bilgisayara aktarılmış olan resimleri basmak için kamera ile birlikte verilen HP Fotoğraf ve Görüntü yazılımını kullanabilirsiniz.

Kamerayı doğrudan bir HP Photosmart yazıcısına veya ön panel USB bağlantı noktalarına sahip bir HP yazıcısına da bağlayabilir, sonra kameranın **Share** (Paylaşım) menüsünde seçtiğiniz resimleri veya kameradaki tüm resimleri basabilirsiniz.

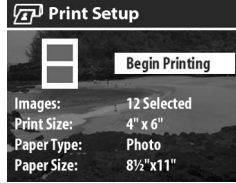
Doğrudan bir HP Photosmart yazıcısına veya ön panel USB bağlantı noktalarına sahip bir HP yazıcısına yazdırmak için:

- 1 Kamerayı açın.
- 2 Yazıcının açık ve çevrimiçi durumda olduğundan emin olun. (Yazıcıda yanıp sönen bir ışık veya yazıcı hakkında görüntülenen herhangi bir hata iletisi olmamalıdır.) Gerekliyse yazıcıya kağıt yükleyin.
- 3 Kamerayı doğrudan yazıcıya bağlayabilmeniz için kameranızla birlikte özel bir USB kablosu verilmiştir. USB kablosunun kare şeklindeki ucunu yazıcıya takın.



- 4 Kameranın yan tarafındaki kauçuk kapağı açın ve USB kablosunun küçük ucunu kameradaki USB soketine takın.

Kamerada **Print Setup** (Baskı Ayarları) menüsü görüntülenir. Basılacak resimleri kameranın **Share** (Paylaşım) menüsünden seçmişseniz, seçili resimlerin sayısı bu örnekte olduğu gibi görüntülenir. Aksi takdirde, **Images: ALL** (Resimler: TÜMÜ) ifadesi görüntülenir.



- 5 Bir menü seçeneğini vurgulu hale getirmek için ▲ ▼ düğmelerini, her bir seçeneğin ayarını değiştirmek için OK düğmesini kullanarak, **Print Setup** (Baskı Ayarları) menüsündeki ayarları yapın.

**NOT** **Print Setup** (Baskı Ayarları) ekranında, resim baskısında kullanılacak sayfa düzenini gösteren bir baskı önizleme özelliği vardır. Bu baskı önizleme, siz **Print Size** (Baskı Boyutu) ve **Paper Size** (Kağıt Boyutu) ayarlarını değiştirdikçe güncellenir.

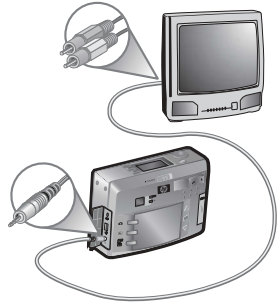
- 6 Baskıya başlamak için OK düğmesine basın.

## Resimleri televizyonda görüntüleme

Kameranızdaki resimler hemen hemen her televizyonda, slayt gösterisi olarak kolayca görüntülenebilir.

**NOT** Bu işlemi yapmak için HP 8886 kamera kenetleme yuvası kullanıyorsanız, bkz. **HP 8886 Camera Dock User's Manual**.

- 1 Kamerayı doğrudan televizyona bağlamak için bir A/V (Ses/Video) kablosu satın almanız gerekir. Daha fazla bilgi için bkz. **Kamera aksesuarlarını satın alma** sayfa 110.
- 2 Kameranız televizyona NTSC video sinyali gönderecek şekilde ayarlanmıştır. NTSC biçimi özellikle Kuzey Amerika'da ve Japonya'da kullanılır. Bulunduğunuz yerde yalnızca PAL video sinyali kullanılıyorsa, kameranın TV yapılandırma ayarını değiştirmeniz gerekir. Bkz. **TV configuration (Televizyon yapılandırması)** sayfa 74.
- 3 Kameranız televizyon sinyali veren kaynak görevi görecek (bir VCR veya camcorder gibi). Bunun için televizyonu bir anten veya kablo yayınından değil, harici bir video kaynağından (kameranızdan) giriş alabilecek şekilde ayarlayın. Bunun nasıl yapılacağını öğrenmek için televizyonun kullanım kılavuzuna bakın.
- 4 Kamerayı açın, sonra A/V kablosunu televizyonun A/V girişlerine ve kameranızın televizyon soketine takın.




Kamera slayt gösterisine başlar. Bir resmi gösterirken, buna eklenmiş herhangi bir ses klipi veya video klipi varsa, bunu da gösterir, sonra görüntüyü karartarak bir sonraki resime geçer. Resimler arasında geçiş

▲ ▼ düğmelerine basarak el ile de yapabilirsiniz.

**NOT** Kamera televizyona bağlandığında Kamera Ekranı kapanır. Ancak, **Playback** (Yeniden yürüt) ve **Share** (Paylaşım) menülerini kamera televizyona bağlı iken de kullanabilirsiniz, çünkü menüler televizyon ekranında görüntülenir.



## 6. Bölüm: Setup (Ayar) menüsünü kullanma

- 1 **Setup (Ayar)** menüsünü görüntülemek için **Playback** (Yeniden yürüt) veya **Capture** (Yakalama) menüsünü açın ve **▲ ▼** düğmelerini kullanarak **Setup (Ayar)**  menüsü seçeneğini vurgulu hale getirin. Sonra **OK** düğmesine basın. (Bu diğer menüler hakkında bilgi için bkz. **Playback** (Yeniden yürüt) menüsünü kullanma sayfa 49 ve **Gelişmiş yakalama ayarları** sayfa 37.)

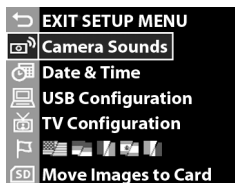
Playback Menüsü



Capture Menüsü



- 2 **Setup (Ayar)** menüsünün seçenekleri arasında geçiş yapmak için **▲ ▼** düğmelerini kullanın.
- 3 Vurgulu hale getirilmiş bir seçeneği seçmek ve alt menüsünü görüntülemek için **OK** düğmesine basın.



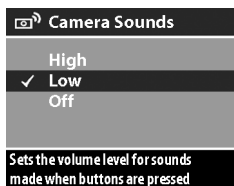
- 4 Bir alt menü içinde, **Setup** (Ayar) menüsü seçeneğinin ayarını değiştirmek için ▲ ▼ düğmelerini ve OK düğmesini kullanın.
- 5 **Setup** (Ayar) menüsünden çıkmak için ↩ EXIT SETUP MENU (AYAR MENÜSÜNDEN ÇIK) seçeneğini vurgulu hale getirin, sonra OK düğmesine basın.

## Camera sounds (Kamera sesleri)

Bu **Setup** (Ayar) menüsü seçeneği kamera seslerinin ses düzeyini ayarlamanıza ve kamera seslerini devre dışı bırakmanıza olanak verir.

Kamera sesleri, kamerayı açtığınızda, bir düğmeye bastığınızda veya resim çektiğinizde kameradan gelen seslerdir. Kamera sesleri resimlerle veya video kliplerle birlikte kaydedilen sesler değildir.

Varsayılan ayar **Low** (Düşük) seçeneğidir.



## Date & time (Tarih ve saat)

Bu **Setup** (Ayar) menüsü seçeneği içinde bulunduğunuz tarihi ve saati, tarih/saat biçimini, kamerada ayarlamanıza olanak verir. Bu genellikle kameranin ilk ayarlanması sırasında yapılır, ancak saat farkı bulunan bölgelere seyahat ettiğinizde veya piller kameradan çıkarıldıktan sonra kamera 10 dakikadan fazla pilsiz kaldığında tarih ve saati yeniden ayarlamanız gerekebilir.



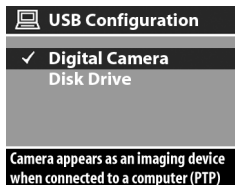


Tarihi, saati ve tarih/saat biçimini ayarlamak için **Tarihi ve saati ayarlama** sayfa 20 bölümündeki yöntemin aynısını kullanın.

## USB configuration (USB yapılandırması)

Bu **Setup (Ayar)** menüsü seçeneği bilgisayara bağlandığında kameranın nasıl görüneceğini belirler.

- **Digital Camera (Dijital Kamera)**—Bilgisayarın kamerayı Resim Aktarım İletişim Kuralı (PTP) standardı kullanan dijital bir kamera olarak algılamasını sağlar. Bu kameradaki varsayılan ayardır.
- **Disk Drive (Disk Sürücüsü)**—Bilgisayarın kamerayı Toplu Depolama Aygıt Sınıfı (MSDC) standardı kullanan bir disk sürücüsü olarak algılamasını sağlar.



Bilgisayarınızla birlikte kullanılacak USB Yapılandırma ayarını bulmak için yol gösterici olarak bu tabloyu kullanın:

HP Fotoğraf ve Görüntü yazılımı:	Windows	Macintosh
Yüklü	Dijital Kamera	Disk Sürücüsü
Yüklü değil	Disk Sürücüsü	Dijital Kamera (OSX sistemler)

# TV configuration (Televizyon yapılandırması)

Bu **Setup** (Ayar) menüsü seçeneği kameradaki resimleri, isteğe bağlı bir Audio/Video (Ses/Video) kablosuyla veya HP 8886 kamera kenetleme yuvasıyla kameraya bağlı bir televizyonda görüntülemek için kullanılacak video sinyalinin biçimini ayarlar.



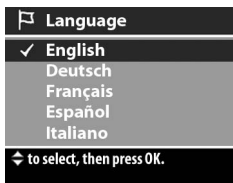
- **NTSC**—özellikle Kuzey Amerika'da ve Japonya'da kullanılan biçim.
- **PAL**—özelikle Avrupa'da kullanılan biçim

Varsayılan ayar kamerayı ilk açtığınızda seçtiğiniz dile göre değişir.

Kamerayı televizyona bağlama konusunda daha fazla bilgi için isteğe bağlı bir Ses/Video kablosu kullanıyorsanız **Resimleri televizyonda görüntüleme** sayfa 68 bölümüne, kamera kenetleme yuvası kullanıyorsanız **HP 8886 Camera Dock User's Manual**'a bakın.

## Language (Dil)

Bu **Setup** (Ayar) menüsü seçeneği, menülerdeki ve Kamera Ekranı'ndaki metin dahil, kamera arabiriminin dilini ayarlamanıza olanak verir. Varsayılan ayar **English**'dir (İngilizce).



Kameranin dilini ayarlamak için **Dili seçme** sayfa 19 bölümündeki yöntemin aynısını kullanın.

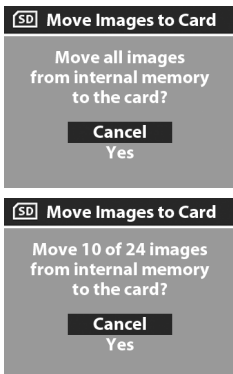
# Move images to card (Resimleri karta taşıma)

Bu **Setup** (Ayar) menüsü seçeneği kameranın dahili belleğindeki resimleri bellek kartına taşımanıza olanak verir. Ancak bellek kartı kameraya takılıysa ve dahili bellekte en az bir resim varsa **Setup** (Ayar) menüsünde görünür.

Bellek kartında, kameradaki tüm resimleri taşıyacak kadar yer varsa, bu yapılandırma ekranı belirir. Resimleri taşımak üzere **Yes**'i (Evet) seçerseniz, karta taşınırlar ve taşınan tüm resimler dahili bellekten silinir.

Bellek kartına resimlerden yalnızca bir kısmı sığıyorsa, kartın alabileceği kadar resmi taşımanıza olanak veren bu ekran belirir. Taşınan resimler dahili bellekten silinir, taşınamayan resimler ise dahili bellekte kalır.

**NOT** Bir bellek kartı takıldığında, Kamera Ekranında yalnızca karttaki resimler görüntülenebilir. Dahili bellekte depolanmış olan resimleri görüntüleyebilmeniz için bellek kartını çıkarmanız gerekir.





# 7. Bölüm:

## Sorun giderme ve destek

### Sorunlar ve çözümleri

**NOT** Aşağıdaki tabloda sorun giderme ile ilgili olarak verilen bilgiler sorunu gidermenize yardımcı olamıyorsa, sorunu kendi başınıza bulup gidermek üzere kameranızda tanı testleri yapabilirsiniz. Bu dijital kamera için tasarlanmış olan tanı testlerini aşağıdaki web sitelerinde bulabilirsiniz: [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support)

Sorun	Olası neden	Çözüm
Kamera açılmıyor.	Piller gerektiği gibi çalışmıyor veya bozuk, yanlış takılmış veya eksik olabilir.	<p>Pillerdeki güç düşük veya tamamen boşalmış olabilir. Yeni veya doldurulmuş piller takmayı deneyin.</p> <p>Pillerin doğru takıldığından emin olun.</p> <p>Normal alkalin pil kullanmayın. En iyi verimi alabilmek için foto lityum pil veya yeniden doldurulabilir NiMH pil kullanın. Alkalin pil kullanmanız gerekiyorsa, yüksek verimli “ultra” veya “premium” gibi çeşitlerinden kullanın.</p>

Sorun	Olası neden	Çözüm
<b>Kamera açılmıyor. (devam)</b>	HP AC adaptörü kameraya veya bir elektrik prizine takılı değil.	HP AC güç adaptörünün kameraya ve bir elektrik prizine takılı olduğundan emin olun.
	HP AC güç adaptörü düzgün biçimde çalışmıyor olabilir.	HP AC güç adaptörünün arızalı veya bozuk olmadığından, düzgün çalışan bir elektrik prizine takılı olduğundan emin olun.
	Bellek kartı bozuk veya içerdiği resimler bozulmuş olabilir.	Bellek kartını çıkarın.
<b>Kameranin pillerini sık sık değiştirmem gerekiyor.</b>	Kullandığınız NiMH piller gerektiği gibi doldurulmamış veya son zamanlarda hiç kullanılmadığı için kendi kendine boşalmış olabilir.	NiMH piller yeni ise veya birkaç ay boyunca kullanılmamışsa, en yüksek kapasitesine ulaşması için doldurulup sonuna kadar kullanılmalı ve bu işlem 3-4 defa tekrarlanmalıdır. Ayrıca, NiMH piller kullanılmadığı veya kameraya takılı olmadığı zaman, kendi kendilerine boşalabilir. Bir hafta veya daha uzun bir süredir pilleri kullanmamışsanız, yeniden doldurulmaları gerekebilir.

Sorun	Olası neden	Çözüm
Kameranın pillerini sık sık değiştirmem gerekiyor. (devam)	Canlı Görünüm işlevi veya video kaydı için Kamera Ekranını çok fazla kullanmışsanız, flaşı ve yakınlaştırma işlevini sık sık kullanmışsanız, piller çok çabuk biter.	<p>Özellikle normal alkalin pil kullanıyorsanız <b>Canlı Görünüm</b> ve video işlevlerini olabildiğince az kullanın. Ayrıca, flaş ve yakınlaştırma işlevlerini de yalnızca gerektiği zaman kullanın.</p> <p>Kamera Ekranını uzun süre kullanacaksanız, kameraya güç sağlamak için bir HP AC güç adaptörü kullanın veya mümkünse Kamera Ekranı yerine vizörü kullanın.</p> <p>Normal alkalin pil kullanmayın. En iyi verimi alabilmek için foto lityum pil veya yeniden doldurulabilir NiMH pil kullanın. Alkalin pil kullanmanız gerekiyorsa, yüksek verimli “ultra” veya “premium” gibi çeşitlerinden kullanın. (Bkz. sayfa 107)</p>
Kamera pilleri dolmuyor.	Piller yeniden doldurulabilir cinsten değil.	NiMH pil takın. Lityum ve alkalin piller yeniden doldurulamaz.
	Piller zaten dolu.	Piller dolu durumda ise, pil doldurma işlemi başlamaz. Br süre sonra boşaldıklarında tekrar doldurmayı deneyin.

Sorun	Olası neden	Çözüm
Kamera pilleri dolmuyor. (devam)	Pil voltajı doldurma işleminin başlamasına yetmeyecek kadar düşük olabilir.	Kamera, bozuk veya fazla boşalmış pilleri doldurma işlemini başlatamaz. Pilleri kameradan çıkartın ve harici bir pil doldurma cihazına yerleştirerek doldurun, sonra yeniden kameraya takın. Bu yöntem işe yaramazsa, pillerden biri veya birkaçı bozuk olabilir. Yeni NiMH pillerinden satın alın ve yeniden deneyin.
	Yanlış AC güç adaptörü kullanılıyor olabilir.	Bu kamerayla birlikte yalnızca HP AC güç adaptörü kullanın. Bkz. <b>Kamera aksesuarlarını satın alma</b> sayfa 110.
	Piller arızalı veya bozuk olabilir.	NiMH piller zamanla verimden düşerek bozulabilir. Kamera pillerde bir sorun olduğunu algııarsa, doldurma işlemine başlamaz veya doldurma işlemini zamanından önce durdurur. Yeni pil satın alın.
Güç/Bellek ışığı, piller yeniden dolduruluyor muş gibi yanıp sönüyor, ancak kamerada takılı pil yok.	Kamera pillerin takılı olmadığını algılayamıyor olabilir.	Hiçbir şey yapmanız gerekmez. Işığın yanıp sönmesi önemsizdir ve 5-30 dakika içinde durur.



Sorun	Olası neden	Çözüm
<b>Görüntülenen tarih ve/veya saat yanlış.</b>	Piller bitmiş veya uzun süredir kameradan çıkartılmış olabilir.	Piller olmadan, tarih ve saat değerleri yaklaşık 10 dakika korunur. Tarih ve saati yeniden ayarlamak için <b>Setup</b> (Ayar) menüsündeki <b>Date &amp; Time</b> (Tarih ve Saat) seçeneğini kullanın. (Bkz. sayfa 72)
<b>Bir düğmeye bastığımda kamerada herhangi bir şey olmuyor.</b>	Kamera kapalı olabilir.	Kamerayı açın veya kapatıp yeniden açın.
	Kamera bir bilgisayara bağlı olabilir.	Kamera bilgisayara bağlı iken, ► <b>ON/OFF</b> düğmesi hariç kamera düğmelerinin çoğuna basıldığında herhangi bir yanıt gelmez. Yanıt verilerse, bu yalnızca kapalı durumdaki Kamera Ekranını açmak içindir veya bazı durumlarda, açık olan Kamera Ekranını kapatmak içindir.
	Piller boşalmış olabilir.	Pillerin yerine yenilerini takın veya pilleri doldurun.
	Bellek kartındaki resimler bozulmuş olabilir.	Bellek kartını çıkarın.
	Kameranın çalışması durmuş olabilir.	► <b>ON/OFF</b> düğmesini Kamera Ekranı açılana kadar <b>ON</b> konumunda tutarak Kamerayı sıfırlayın.

Sorun	Olası neden	Çözüm
Kameranın fotoğrafı çekmesi deklanşör düğmesine bastıktan çok sonra gerçekleşiyor.	Kameranin odağı ve pozu kilitleyebilmesi için belli bir süre geçmesi gerekir.	<b>Odak Kilidi</b> 'ni kullanın. (Bkz. sayfa 23.)
	Duruma göre, kamera uzun bir poz alıyor olabilir.	Bir üç ayaklı sehpa (tripod) veya flaş kullanın.
	Kamera <b>Red-eye Reduction</b> (Kırmızı Göz Giderme) özelliğine ayarlanmış olabilir.	<b>Red-eye Reduction</b> (Kırmızı Göz Giderme) özelliği <b>ON</b> (Açık) seçeneğine ayarlı iken fotoğraf çekimi daha uzun sürer. Flaş bir kez daha kullanılacağından deklanşör hemen görev görmez, geciktirilir. Fotoğrafını çektiğiniz nesne veya kişiler için ikinci bir flaş uygulanacaktır. Bu nedenle kırıdamamaları gerekir.

Sorun	Olası neden	Çözüm
<b>Deklanşör düğmesine bastığımda kamera fotoğraf çekmiyor.</b>	<b>Deklanşör düğmesine yeterince sert basmıyor olabilir.</b>	<b>Deklanşör düğmesine sonuna kadar basın.</b>
	Bellek (dahili veya kart) dolu olabilir.	Kameranızdaki resimleri bilgisayarınıza aktarın, sonra dahili bellekteki veya bellek kartındaki tüm resimleri silin. Dahili bellekte yer açılması için resimleri dahili bellekten bir bellek kartına taşıyın veya bellek kartını yenisiyle değiştirin.
	Bellek kartı kilitli olabilir.	Bellek kartındaki kilitleme mandalını döndürerek açık konumuna getirin.
	Flaş dolduruluyor olabilir.	Başka bir resim çekmeden önce, flaş dolana kadar bekleyin.
<b>Deklanşör düğmesine bastığımda kamera fotoğraf çekmiyor. (devam)</b>	Kamera en son çektiğiniz resmi kaydetmekle meşgul olabilir.	Kameranın resmi kaydetme işlemini bitirmesini bekleyin ve <b>Deklanşör düğmesine</b> ondan sonra basın.
	Bellek (dahili veya kart) resimler bozulmuş olabilir.	Belleği biçimlendirin. (Bkz. sayfa 53)

Sorun	Olası neden	Çözüm
<b>Çektiğim fotoğraf bulanık görünüyor.</b>	Fotoğrafını çektiğiniz nesne kameranin çok yakınında olabilir.	Yakın çekimlerde Makro modunu kullanın. Kameranin asgari odak uzaklığından daha yakına gitmeyin (Bkz. <b>Makro modunu kullanma</b> sayfa 36)
	Fotoğrafı çekerken kamerayı kıpırdatmış olabilirsiniz.	<b>Deklanşör</b> düğmesine basarken kamerayı kıpırdatmadan tutun veya bir üç ayaklı sehpa (tripod) kullanın.
	Ortamdaki ışık çok az ve flaş da <b>Flash Off</b> (Flaş Kapalı) seçeneğine ayarlanmış olabilir.	Loş ışıkta kameranin poz süresi daha uzun olacaktır. Kameranin kıpırdamadan durması için bir üç ayaklı sehpa (tripod) kullanın, ortamdaki ışığı arttırın veya flaşı <b>Flaş On</b> (Flaş Açık) seçeneğine ayarlayın (bkz. sayfa 30).
	Kamera yanlış nesneye odaklanmış veya odaklanma yapamamış olabilir.	<b>Odak Kilidi</b> 'ni kullanın. (Bkz. sayfa 23.)

Sorun	Olası neden	Çözüm
<b>Çektiğim fotoğraf fazla aydınlık görünüyor.</b>	Flaş çok fazla ışık vermiş olabilir.	<b>Flash Off</b> (Flaş Kapalı) seçeneğini deneyin (bkz. <b>Flaş kullanma</b> sayfa 30).
	Fotoğrafını çektiğiniz nesneye, flaş kullanılmayacak kadar fazla yaklaşmış olabilirsiniz.	Nesneden biraz uzaklaşın veya flaşı <b>Flash Off</b> (Flaş Kapalı) seçeneğine ayarlayın, sonra fotoğrafı tekrar çekin.
	Flaş haricinde, doğal veya yapay başka bir ışık kaynağından çok fazla ışık geliyor olabilir.	Fotoğrafı farklı bir açıdan çekmeyi deneyin. Kamerası doğrudan parlak bir ışığa veya güneşli bir günde ışığı yansıtabilen bir yüzeye yönelterek fotoğraf çekmeyin. <b>Flaş On</b> (Flaş Açık) seçeneğini kullanın (bkz. sayfa 30) veya <b>Poz Düzeltme</b> ayarını değiştirin (bkz. sayfa 38).
	Ortamda koyu renkli çok fazla nesne olabilir, örneğin siyah renkli bir kanepenin üzerinde siyah bir kedi.	<b>Exposure Compensation</b> (Poz Düzeltme) ayarını daha düşük bir değere getirin (bkz. sayfa 38), böylece ortamdaki koyu renkli nesneler fotoğrafta kaybolmayacaktır.

Sorun	Olası neden	Çözüm
Çektiğim fotoğraf fazla karanlık görünüyor.	Yeterli ışık olmayabilir.	Doğal ışık şartlarının değişmesi için biraz bekleyin, dolaylı yoldan ışık sağlayın veya <b>Exposure Compensation</b> (Poz Düzeltme) ayarını yapın (bkz. sayfa 38).
	Flaş açık, ancak fotoğrafını çektiğiniz nesne fazla uzakta olabilir.	Nesne flaşın etki alanı içinde olmalıdır (bkz. <b>Ek B: Özellikler</b> sayfa 113) veya flaşı kapatıp deneyin (bu durumda poz süresi uzar).
	Nesnenin arkasından bir ışık parlaması olabilir.	Nesneyi aydınlatmak için <b>Flaş Açık</b> seçeneğini kullanın (bkz. sayfa 30). Veya <b>Exposure Compensation</b> (Poz Düzeltme) ayarını kullanın (bkz. sayfa 38).
	Parmağınız flaş ışığını engellemiş olabilir.	Fotoğraf çekerken parmağınızın flaşın üzerinde olmamasına dikkat edin.
	Ortamda çok fazla açık renkli nesne olabilir, örneğin karlar içinde beyaz bir kedi.	<b>Exposure Compensation</b> (Poz Düzeltme) ayarını daha yüksek bir değere getirin (bkz. sayfa 38), böylece ortamdaki açık renkli nesneler fotoğrafta kaybolmayacaktır.

# Kameradaki hata iletileri

İleti	Olası neden	Çözüm
<b>BATTERIES DEPLETED</b> Camera is shutting down (PİLLER AZALDI Kamera kapanıyor)	Pil gücü başka işlem yapılamayacak kadar azalmış olabilir.	Pilleri yenileriyle değiştirin veya doldurun ya da isteğe bağlı olarak satın alabileceğiniz bir HP AC adaptörü kullanın.
<b>Batteries are too low for Live View</b> (Pil gücü Canlı Görünüm için çok düşük)	Pil gücü Kamera Ekranında <b>Canlı Görünüm</b> özelliğinin kullanılmasına izin vermeyecek derecede azalmış durumda.	Fotoğraf çekerken Kamera Ekranı yerine optik vizörü kullanın. Pilleri yenileriyle değiştirin veya doldurun ya da isteğe bağlı olarak satın alabileceğiniz bir HP AC adaptörü kullanın.
<b>Batteries are too low to record a video clip</b> (Pil gücü video klip kaydedemeyecek kadar az)	Pil gücü iyice azalmış durumda, kamera kapanacak.	Pilleri yenileriyle değiştirin veya doldurun.

İleti	Olası neden	Çözüm
<b>Batteries cannot be charged</b> (Piller doldurulamıyor)	Doldurma sırasında bir hata veya bir AC güç kesintisi meydana gelmiş olabilir, yanlış AC güç adaptörü kullanılıyor olabilir, piller arızalı olabilir veya kameraya hiç pil takılmamış olabilir.	Pilleri doldurmayı birkaç kez deneyin. Herhangi bir sonuç alamazsanız, yeni pil satın alın ve tekrar deneyin.
<b>Unsupported card</b> (Desteklenmeyen kart)	Bellek yuvasındaki kart bir bellek kartı değil veya takılan bellek kartı desteklenmiyor.	Kameranıza uygun tipte bir bellek kartı taktığınızdan emin olun. (Bkz. <b>Ek B: Özellikler</b> sayfa 113.)
<b>Card is wrong format</b> (Kartın biçimlendirmesi yanlış)	Kart desteklenmeyen bir biçime (örneğin, FAT32) sahip.	<b>OK</b> düğmesine basın (böylece <b>Kartı Biçimlendir</b> ekranı görüntülenir) veya <b>Sil</b> menüsündeki <b>Kartı Biçimlendir</b> seçeneğini kullanarak bellek kartını biçimlendirin. Böylece kart üzerindeki tüm veri silinecektir.



İleti	Olası neden	Çözüm
<b>The card requires formatting</b> (Kartın biçimlendirilmesi gerekiyor)	Bellek kartını biçimlendirmelisiniz.	OK düğmesine basın (böylece <b>Kartı Biçimlendir</b> ekranı görüntülenir) veya <b>Sil</b> menüsündeki <b>Kartı Biçimlendir</b> seçeneğini kullanarak bellek kartını biçimlendirin. Böylece kart üzerindeki tüm veri silinecektir.
<b>Card is unreadable</b> (Kart okunamıyor)	Bellek kartı desteklenen bir kart değil veya bozuk olabilir.	Kameranıza uygun tipte bir bellek kartı taktığınızdan emin olun. (Bkz. <b>Depolama</b> sayfa 113.) Takılan kart uygun tipte kart ise, büyük olasılıkla bozuktur. Bellek kartının yenisiyle değiştirin.
<b>The card is locked</b> (Kart kilitli)	Bellek kartının yan tarafındaki kilitleme mandalı kilitli konumda.	Kilitleme mandalını döndürerek açık konumuna getirin veya yeni bir kart takın.
<b>Insufficient memory on the card</b> (Kartta yeterli bellek yok)	Kartta, dahili bellekten karta kopyalama yapmanıza izin verecek kadar boş yer yok.	Kameradaki resimleri bilgisayarınıza aktarın, sonra bellek kartındaki tüm resimleri silin. Veya kartın yerine yenisini takın.
<b>Error saving video</b> (Video kaydederken hata oluştu)	Kamera karta yazma işlemini bitirmeden kart çıkartılmış.	Kartı kameradan çıkarmadan önce, yanıp sönen <b>Bellek/USB</b> ışığının sönmesini bekleyin.

İleti	Olası neden	Çözüm
<b>1. ekran:</b> <b>No card in camera</b> (Kamerada kart yok) <b>2. ekran:</b> <b>Error saving image</b> <b>Please reinsert the card</b> (Resim kaydederken hata oluştu Lütfen kartı yeniden takın)	Kamera karta yazma işlemini bitirmeden kart çıkartılmış.	Bellek kartını yeniden takın. Kartı kameradan çıkarmadan önce, yanıp sönen <b>Bellek/USB</b> ışığının sönmesini bekleyin.
<b>Invalid date</b> (Geçersiz tarih)	Geçersiz bir tarih girilmek istendi (örneğin, 31/2/2003).	<b>OK</b> düğmesine basarak iletiyi silin ve geçerli bir tarih girin.
<b>Unsupported image file</b> (Desteklenmeyen resim dosyası)	Başka bir kamerada çekilmiş olan bir resmi büyötmeye, döndürmeye, basmaya çalıştınız.	<b>OK</b> düğmesine basarak iletiyi silin. Kendi kameranız ile çekilmemiş olan resimlerde bu işlemleri yapamazsınız.

İleti	Olası neden	Çözüm
<b>Insufficient space in memory (on card) to complete request.</b> (Bellekte (kartta) işlemi tamamlamaya yetecek yer yok.)	Dahili bellekte veya bellek kartında resmi döndürmeye yetecek yer yok.	Bazı resimleri silerek kartta yer açın veya resmi döndürmek için bilgisayarın yazılımını kullanın.
<b>Communication error</b> (İletişim hatası)	Kamera bilgisayardaki HP yazılımından bir hata kodu aldı.	USB kablosunu çıkartın (veya kamerayı HP kamera kenetleme yuvasından alın), sonra yeniden takıp tekrar deneyin.
<b>Charging Flash...</b> (Flaş Doluyor...)	Kamera flaşı dolduruyor.	Pillerdeki güç azalmışsa, flaşın dolması daha uzun sürebilir. Bu mesajı sık sık görüyorsanız, pilleri yenileriyle değiştirmeniz veya doldurmanız gerekir.
<b>Card full</b> (Kart dolu) <b>veya</b> <b>Memory full</b> (Bellek dolu)	Dahili bellekte veya bellek kartında daha fazla resim kaydetmeye yetecek yer yok.	Kameradaki resimleri bilgisayarınıza aktarın, sonra bellek kartındaki veya dahili bellekteki tüm resimleri silin. Veya kameraya yeni bir bellek kartı takın.
<b>Unable to focus</b> (Odaklanamıyor)	Nesnelerin kontrastı kameranin gerektiği gibi odaklanmasına yetmiyor.	Fotoğrafı çekmeden önce <b>Odak Kilidi</b> 'ni kullanın (bkz. sayfa 23).

İleti	Olası neden	Çözüm
<b>El sıkışma simgesi</b>	Kamera fotoğraf çekmeye hazırlanıyor.	Poz süresi uzun olduğu için kamerayı kıpırdatmadan tutmalısınız
<b>No images in memory</b> (Bellekte hiç resim yok) <b>veya</b> <b>No images on card</b> (Kartta hiç resim yok)	Kamerada hiç resim veya video klip yok, ancak görüntülemeye çalışıyorsunuz.	Bir resim veya video klip çekin.
<b>Cannot display image</b> (Resim görüntülenemiyor)	Bu durum, bilgisayardan bellek kartına resim kopyalandığında ortaya çıkabilir veya kamera gerektiği gibi kapanmadığı için resim bozulmuştur.	Bellek kartına kopyalanan resimleri düzenlemek için HP yazılımını kullanın. Ayrıca, kamera açıkken pilleri veya bellek kartını çıkarmayın.
<b>Focus too far</b> (Odak çok uzakta)	Odak mesafesi kameranın odaklanabileceği yerden uzakta.	Kameranin <b>Macro</b> (Makro) odak ayarında olmadığından emin olun.

İleti	Olası neden	Çözüm
<b>Focus too close</b> (Odak çok yakında)	Odak mesafesi kameranın odaklanabileceği yerden yakında.	Kamerayı <b>Macro</b> (Makro) odak ayarına getirin veya <b>Macro</b> (Makro) odak ayarında ise nesneden biraz daha uzaklaşın. Bkz. <b>Makro modunu kullanma</b> sayfa 36.
<b>Selected print size is larger than selected paper size</b> (Seçilen baskı boyutu seçilen kağıt boyutundan büyük)	<b>Print Setup</b> (Baskı Ayarları) menüsünde baskı boyutu kağıt boyutundan büyük.	<b>Print Setup</b> (Baskı Ayarları) menüsünde baskı boyutunu veya kağıt boyutunu değiştirin.
<b>Unknown USB device</b> (Bilinmeyen USB aygıtı)	Kamera tanınmayan bir USB aygıtına bağlı.	Kameranin desteklenen bir yazıcıya veya bilgisayara bağlı olduğundan emin olun.
<b>Unsupported printer</b> (Desteklenmeyen yazıcı)	Yazıcı desteklenen bir aygıt değil.	Kamerayı desteklenen bir yazıcıya bağlayın, örneğin bir HP Photosmart yazıcı veya ön panel USB bağlantı noktalarına sahip bir HP yazıcı. Ya da kamerayı bir bilgisayara bağlayıp, baskı işini bilgisayardan yapın.

İleti	Olası neden	Çözüm
<b>Unable to communicate with printer</b> (Yazıcı ile iletişim kurulamıyor)	Kamera ile yazıcı arasında bağlantı olmayabilir.	Kameranin veya HP 8886 kamera kenetleme yuvasının kablo yoluyla yazıcıya bağlandığından emin olun. Sorun devam ediyorsa, kamerayı kapatın ve bağlantısını çıkarın. Yazıcıyı kapatın ve tekrar açın. Kamerayı yeniden bağlayın ve açın.
	Desteklenen bir yazıcı kapalı olabilir veya kameraya bağlı olmayabilir.	Kameranin desteklenen bir yazıcıya bağlı ve yazıcının açık olduğundan emin olun.
<b>Disengage photo tray, or select smaller paper size</b> (Fotoğraf tepsisini çıkartın veya daha küçük bir kağıt boyutu seçin)	Seçilen kağıt boyutu yazıcı fotoğraf tepsisi ile birlikte kullanılamaz.	Yazıcı fotoğraf tepsisini çıkarın veya kağıt boyutunu değiştirin.
<b>Printer top cover is open</b> (Yazıcı üst kapağı açık)	Yazıcı kapağı açık durumda.	Yazıcının üst kapağını kapatın.
<b>Incorrect or missing print cartridge</b> (Yanlış veya eksik yazıcı kartuşu)	Yazıcı kartuşu yanlış model veya kartuş eksik.	Yeni bir yazıcı kartuşu takın, yazıcıyı kapatıp yeniden açın.


İleti	Olası neden	Çözüm
<b>Printer has a paper jam</b> (Yazıcıda kağıt sıkışması var)	Yazıcıda bir kağıt sıkışmış durumda.	Yazıcıyı kapatın. Sıkışan kağıdı çıkarın ve yazıcıyı açın.
<b>Printer has a paper jam</b> (Yazıcıda kağıt yok)	Yazıcınızda kağıt kalmamış.	Yazıcıya kağıt yükleyin, sonra yazıcıdaki <b>OK</b> veya <b>Devam</b> düğmesine basın. Baskı işini iptal etmek için kameradaki <b>OK</b> düğmesine basın.
<b>Printing canceled</b> (Baskı iptal edildi)	Baskı işi iptal edildi.	Kameradaki <b>OK</b> düğmesine basın. Baskı isteğini yeniden yapın.
<b>Any error code numbers that appear</b> (Görüntülenen herhangi bir hata kodu numarası)	Kamerada donanım veya ürün bilgisi sorunu olabilir.	Kamerayı kapatın ve tekrar açın. Sorun devam ediyorsa, HP Destek Merkezini arayın (bkz. sayfa 99).

# Bilgisayardaki hata iletileri

İleti	Olası neden	Çözüm
Görüntü aygıtı ile bilgisayar arasındaki bağlantı kesildi	Kamera bir bilgisayara USB hub'u ile bağlı.	Kamerayı bilgisayara doğrudan bağlamayı deneyin veya USB hub'una bağlı diğer aygıtların bağlantısını çıkartın.
Yazılım, kameranızdan Paylaşım Menüsü bilgilerini alamıyor	HP Instant Share kurulumu sırasında bilgisayarın dosyaları bellek kartına yazması gerekiyor, ancak bellek kartı takılmamış, dolu veya kilitli.	Bir bellek kartı takın, bellek kartında yer açın veya karttaki kilitleme mandalını açık konumuna getirerek kilidi açın.



İleti	Olası neden	Çözüm
<b>Bilgisayar bağlı bir kamera bulamıyor</b>	Kamera kapalı olabilir.	Kamerayı açın.
	Kamera düzgün biçimde çalışmıyor olabilir.	Kamerayı doğrudan bir HP Photosmart yazıcısına veya ön panel USB bağlantı noktalarına sahip bir HP yazıcısına bağlamayı deneyin ve bir resim basın. Bu işlem, resmin, bellek kartının, USB bağlantısının ve USB kablosunun sorunsuz olup olmadığını gösterecektir.
	Kablo gerektiği gibi takılmamış olabilir.	Kablonun bilgisayara ve kameraya sıkı bir şekilde takıldığından emin olun.

İleti	Olası neden	Çözüm
Bilgisayar bağlı bir kamera bulamıyor (devam)	Kamera, <b>Setup</b> (Ayar) menüsünün <b>USB Configuration</b> (USB Yapılandırması) alt menüsünde <b>Digital Camera</b> (Dijital Kamera) seçeneğine ayarlıdır. Ancak bilgisayar kamerayı dijital kamera olarak algılayamıyor olabilir.	<b>Setup</b> (Ayar) menüsünde <b>USB Configuration</b> (USB Yapılandırması) ayarını <b>Disk Drive</b> (Disk Sürücüsü) seçeneğine ayarlayın. (Bkz. <b>USB configuration</b> (USB yapılandırması) sayfa 73.) Böylece, kamera bilgisayarda başka bir disk sürücü olarak görünür, bu şekilde resim dosyalarını bilgisayarınızın sabit sürücüsüne kolayca kopyalayabilirsiniz.
	Kamera bilgisayara bir USB hub'u ile bağlı, ancak USB hub'unuz kamera ile uyumlu olmayabilir.	Kamerayı doğrudan bilgisayardaki USB bağlantı noktasına bağlayın.
	HP 8886 kamera kenetleme yuvası kullanıyorsunuz, ancak <b>Kaydet/Yazdır</b> düğmesine basmayı unutmuş olabilirsiniz.	Kenetleme yuvasındaki <b>Kaydet/Yazdır</b>  düğmesine basın.
	Bellek kartı kilitli olabilir.	Bellek kartındaki kilitleme mandalını döndürerek açık konumuna getirin.
	USB bağlantısı kesilmiş olabilir.	Bilgisayarı yeniden başlatın.

# Yardım alma

Bu bölümde dijital kameranız ile ilgili olarak, destek web sitesi bilgileri, destek süreci ile ilgili bir açıklanayı ve destek telefon numaralarını içeren destek bilgileri verilmektedir.

## HP erişilebilirlik web sitesi

Özürlü kullanıcılar,  
[www.hp.com/hpinfo/community/accessibility/prodserv](http://www.hp.com/hpinfo/community/accessibility/prodserv)  
sitesini ziyaret ederek yardım alabilirler.

## HP photosmart web sitesi

Aşağıdaki bilgilere erişmek için [www.photosmart.hp.com](http://www.photosmart.hp.com) veya [www.hp.com/photosmart](http://www.hp.com/photosmart) ziyaret edin:

- Kameranızı daha etkin ve yaratıcı bir şekilde kullanabilmeniz için gerekli ipuçları
- HP dijital kamera sürücü güncelleştirmeleri ve yazılımı
- Ürününüzü kaydettirme
- Bültenlere, sürücü ve yazılım güncelleştirmelerine, destekle ilgili uyarı hizmetine abone olma

## Destek süreci

Aşağıdaki adımları belirtilen sırayla uyguladığınız takdirde HP destek sürecinden en iyi biçimde yararlanırsınız:

- 1 Bu Kullanım Kılavuzunun sorun giderme bölümünü (sayfa 77) gözden geçirin.
- 2 Destek için HP Müşteri Desteği Web Sitesi'ni ziyaret edin. İnternet bağlantınız varsa, dijital kameranız ile ilgili ayrıntılı bilgilere erişebilirsiniz. Ürün ile ilgili yardım, sürücüler ve yazılım güncelleştirmeleri için [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support) adresindeki HP web sitesini ziyaret edin.

Destek aşağıdaki dillerde sağlanır: Felemenkçe, İngilizce, Fransızca, Almanca, İtalyanca, Portekizce, İspanyolca, İsveççe, Geleneksel Çince, Basitleştirilmiş Çince, Japonca, Kore dili. (Danimarka, Finlandiya ve Norveç'e ilişkin destek bilgileri yalnızca İngilizce olarak bulunur.)

- 3** HP e-desteğe erişin. İnternet bağlantınız varsa, aşağıdaki adrese giderek HP'ye e-posta yoluyla erişebilirsiniz: [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). HP Müşteri Desteği teknisyeni size bir yanıt gönderecektir. E-posta desteği bu web sitesinde listelenmiş olan dillerde verilir.
- 4** Bulunduğunuz yerdeki HP satıcısına başvurun. Dijital kameranızda bir donanım sorunu varsa, bulunduğunuz yerdeki HP satıcısına götürün. Dijital kameranızın garanti süresi içinde servis ücretsizdir. Garanti süresi bittikten sonra, servis yetkilisi belirli bir ücret alacaktır.
- 5** Telefon yoluyla destek almak için HP Müşteri Desteği'ni arayın. Ayrıntılar ve bulunduğunuz ülkedeki/bölgedeki telefon desteği ile ilgili bilgiler için lütfen aşağıdaki web sitesine bakın: [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). HP telefon desteği hizmetini geliştirme yolunda sürekli bir çalışma içindedir. Hizmet ile ilgili özellikler ve nasıl verildiği konusunda yeni bilgiler için sık sık HP web sitesine göz atmanızı öneririz. Yukarıdaki seçenekleri kullanarak sorununuzu çözemezseniz, dijital kameranız yanınızda olarak bilgisayarınızın başına geçin ve HP'yi arayın. Daha hızlı bir hizmet almak için lütfen aşağıdaki bilgileri vermeye hazır olun:
  - Dijital kameranın model numarası (kameranın ön tarafında yazar)
  - Dijital kameranın seri numarası (kameranın alt tarafında yazar)
  - Bilgisayarınızda kullandığınız işletim sistemi

- Dijital kamera yazılımının sürümü (kameranın CD etiketinde yazar)
- Sorun çıktığı zaman görüntülenen iletiler

HP telefon desteğinin koşulları önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir.

Telefon desteği, aksi belirtilmediği takdirde, ürünün satın alındığı tarihten itibaren belirtilen süre boyunca ücretsizdir.

Yer	Ücretsiz Telefon Desteğinin Süresi
Afrika	30 gün
Amerika Birleşik Devletleri	1 yıl
Asya Pasifik	1 yıl
Avrupa	1 yıl
Kanada	1 yıl
Latin Amerika	1 yıl
Orta Doğu	30 gün

## Amerika Birleşik Devletleri'nde telefon desteği

Garanti süresi boyunca ve bu süreden sonra destek mevcuttur.

Garanti süresi içinde telefon desteği ücretsizdir. (208) 323-2551 numaralı telefonu arayın. Bu numara sizin için bir uluslararası numara ise, bu tür aramalardan ücret alınır. Birleşik Devletler'de telefon desteği hem İngilizce, hem de İspanyolca olarak, haftanın 7 günü, 24 saat boyunca verilir (desteğin verildiği gün ve saatler önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir).

Garanti süresi bittikten sonra, destek için (208) 323-2551 numaralı telefonu arayın. Bildirilen her sorun için 25 Amerikan Doları, kredi kartınız yoluyla alınır. HP ürününüzün servise ihtiyacı olduğunu düşünüyorsanız, HP Müşteri Desteği'ni arayın. Servisin gerekli olup olmadığı konusunda size bilgi vereceklerdir.

## **Avrupa, Orta Doğu ve Afrika'da telefon desteği**

HP Müşteri Desteği'nin telefon numaraları ve koşulları değişebilir. Ayrıntılar ve bulunduğunuz ülkedeki/bölgedeki telefon desteği ile ilgili bilgiler için aşağıdaki web sitesini ziyaret edin: [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

**Almanya** +49 (0)180 5652 180 (Dakikası 0,12 Euro)

**Avusturya** +43 (0)820 87 4417

**Bahreyn** +973 800 728

**Belçika** 070 300 005 (Felemenkçe)  
070 300 004 (Fransızca)

**Birleşik Arap Emirlikleri** 800 4910

**Cezayir** +213 (0)61 56 45 43

**Çek Cumhuriyeti** +42 (0) 2 6130 7310

**Danimarka** +45 70202845

**Fas** +212 224 04747

**Finlandiya** +358 (0)203 66 767

**Fransa** +33 (0) 892 6960 22 (Dakikası 0,34 Euro)

**Güney Afrika** 086 000 1030 (G.A.C. içinde)  
+27-11 258 9301 (G.A.C. dışında)

**Hollanda** 0900 2020 165 (Dakikası 0,10 Euro)

**İngiltere** +44 (0)870 010 4320

**İrlanda** 1890 923902

**İspanya** 902 010 059

**İsrail**+972 (0) 9 830 4848

**İsveç** +46 (0) 77 120 4765

**İsviçre** 0848 672 672 (Almanca, Fransızca, İtalyanca—  
Yoğun saatler 0,08 CHF/Yoğun saatler dışında 0,04 CHF)

**İtalya** 848 800 871

**Lüksemburg** 900 40 006 (Fransızca)  
900 40 007 (Almanca)

**Macaristan**+36 (0) 1 382 1111

**Mısır** +20 02 532 5222

**Norveç**+47 815 62 070

**Polonya** +48 22 865 98 00

**Portekiz** 808 201 492

**Romanya** +40 1 315 44 42

**Rus Federasyonu** +7 095 797 3520 (Moskova)  
+7 812 346 7997 (St Petersburg)

**Slovakya** +421 2 6820 8080

**Suudi Arabistan** +966 800 897 14440

**Tunus** +216 1 891 222

**Türkiye** +90 216 579 71 71

**Ukrayna** +7 (380 44) 490-3520

**Yunanistan** +30 10 60 73 603

## **Dünya çapında diğer telefonlar**

HP Müşteri Desteği'nin telefon numaraları ve koşulları değişebilir. Ayrıntılar ve bulunduğunuz ülkedeki/bölgedeki telefon desteği ile ilgili bilgiler için aşağıdaki web sitesini ziyaret edin: [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

**Amerika Birleşik Devletleri** +1 (208) 323-2551

**Arjantin** +54 0 810 555 5520

**Avustralya** +63 (3) 8877 8000 (veya yerel (03) 8877 8000)

**Brezilya** +55 (11) 3747 7799 (Grande Sao Paulo)  
+55 0800 157751 (Grande Sao Paulo dışında)

**Çin** +86 (10) 6564 5959

**Endonezya** +62 (21) 350 3408

**Filipinler**+63 (2) 867 3551

**Guatemala** +502 1 800 999 5105

**Hong Kong SAR** +852 3002 8555

**Hindistan** 1 600 112267 veya +91 11 682 6035 (Hindu ve İngilizce)

**Japonya** 0570 000 511 (Japonya içinde)  
+81 3 3335 9800 (Japonya dışında)

**Kanada** +1 905 206 4663 (garanti süresi boyunca)  
+1 877 621 4722 (garanti süresi bittikten sonra)

**Kolombiya** +57 9 800 114 726

**Kore Cumhuriyeti** +82 (2) 3270 0700 (Seul)  
0 80-999-0700 (Seul dışında)

**Malezya** +60 1 800 805 405



**Meksika** +52 58 9922 (Mexico City)  
+52 01 800 472 6684 (Mexico City dışında)

**Orta Amerika ve Karayipler**+1 800 711 2884

**Peru** +51 0 800 10111

**Porto Riko** +1 877 2320 589

**Singapur** +65 6272 5300

**Şili** +56 800 22 5547 (Satış Sonrası Ticari Bilgi İşlem)  
+56 800 360 999 (Satış Sonrası Bireysel Kullanıcı Bilgi İşlem)

**Tayland** +66 (2) 661 4000

**Tayvan** +886 0 800 010055

**Venezüella** +58 0 800 4746 8368

**Viyetnam** +84 (0) 8 823 4530

**Yeni Zelanda** +64 (9) 356 6640







# Ek A:

## Piller ve kamera aksesuarları

### Pillerin kullanımı

Piller kameradan çıkartıldıktan sonra, tarih ve saat ayarları yaklaşık 10 dakika boyunca korunur. Kamera 10 dakikadan fazla pilsiz kalırsa, saat kameranın en son kullanıldığı tarih ve saati gösterecek şekilde ayarlanır. Tarih ve saati güncelleştirmeniz istenebilir.

Durum LCD'sinde ve Kamera Ekranında aşağıdaki pil gücü düzeyleri görüntülenebilir.

Simge	Açıklama
	Pillerde kalan güç yüzde 30-100 arasında.
	Pillerde kalan güç yüzde 10-30 arasında.
	Pillerde kalan güç yüzde 10'dan daha az. Kamera kapanacak. <b>Canlı Görünüm</b> devre dışı bırakıldı.
	Kamera AC güçle çalışıyor

Kamerada iki adet AA tipinde pil kullanılır. Normal alkalin pil kullanmayın. En iyi verimi alabilmek için foto lityum pil veya yeniden doldurulabilir NiMH pil kullanın. Alkalin pil kullanmanız gerekiyorsa, yüksek verimli "ultra" veya "premium" gibi çeşitlerinden kullanın.

**NOT** Kameranızı uzun bir süre (bir aydan fazla) kullanmayacaksanız, pilleri çıkartmanız önerilir.

## Pil ömrünü uzatma

- Özellikle alkalın pil kullanıyorsanız **Canlı Görünüm** ve video işlevlerini olabildiğince az kullanın.
- Görüntüyü çerçeve içine almak için Kamera Ekranını değil vizörü kullanın. Mümkünse Kamera Ekranını her zaman kapalı tutun.
- Yakınlaştırma işlevini yalnızca gerekli olduğunda kullanın.
- **Flaş Açık** ayarı yerine **Otomatik** flaşı kullanın.
- Kamerayı sık sık açıp kapatmayın. Yaklaşık her beş dakikada bir resim çekiyorsanız, her çekimin ardından kamerayı kapatmak yerine, açık bırakın. Böylece, merceğin ileri ve geri hareketlerini en aza indirmiş olursunuz.
- Kamera uzun bir süre açık kalacaksa veya bilgisayara resim aktarırken, baskı yaparken, televizyona bağlanırken, isteğe bağlı olarak edinebileceğiniz bir HP AC adaptörü veya HP 8886 kamera kenetleme yuvası kullanın.

## Doldurulabilir piller

Nikel Metal Hidrit (NiMH) piller bir pil doldurma cihazı kullanılarak yeniden doldurulabilir. Kamera içindeki NiMH piller, kamera isteğe bağlı bir HP AC adaptörüne veya HP 8886 kamera kenetleme yuvasına bağlı iken de doldurulabilir. Piller, isteğe bağlı HP AC adaptörü veya kamera kenetleme yuvası ile 15 saatte dolar.

NiMH pil kullanırken unutulmaması gereken bazı noktalar:

- Her zaman NiMH pillerin her ikisini de aynı anda doldurun. Pillerden biri az doldurulursa, kameradaki her iki pilin de kullanım süresi azalacaktır.
- NiMH pillerin en yüksek verimle çalışabilmesi için dört defa tamamen bitip doldurulmaları gerekir.
- NiMH piller bir cihaza (örneğin bir kameraya) takılı olmasalar da, kullanılmadıkları zaman kendi kendilerine boşalırlar. İki haftadan daha uzun bir süredir kullanılmamışlarsa, bunları kullanmadan önce yeniden doldurmanız gerekir.

## Güç tasarrufu

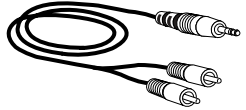
Pil gücünden tasarruf edilmesi için 60 saniye boyunca herhangi bir düğmeye basılmadığı takdirde Kamera Ekranı otomatik olarak kapanır. 6 dakika boyunca herhangi bir düğmeye basılmadığı takdirde ise (fotoğraf baskısı yapmıyorsa veya bilgisayara ya da televizyona bağlı değilse) kamera kapanır.

# Kamera aksesuarlarını satın alma

Kameranız için çeşitli aksesuarları bulduğunuz yerdeki satıcınızdan veya çevrimiçi olarak [www.hpshopping.com](http://www.hpshopping.com) adresinden satın alabilirsiniz. Bu dijital kamera için üretilmiş olan bazı aksesuarlar aşağıda liste halinde verilmiştir:

- HP Photosmart 8886 kamera kenetleme yuvası:
  - Amerika Birleşik Devletleri ve Kanada—C8886A #A2L
  - Meksika, Brezilya, Şili, Arjantin ve Uruguay—C8886A #ABM
  - Kore, Avustralya ve Yeni Zelanda—C8886A #UUF
  - Avrupa (İngiltere hariç, aşağıdaki seçeneğe bakın)—C8886A #AC2
  - İngiltere ve Güney Afrika—C8886A #ABU
- Bellek kartı—Güvenli dijital (SD) veya MultiMediaCard™ (MMC) (En büyük kart kapasitesi 512 MB'dir). Bu üründe MultiMediaCard® özelliklerine uygun olduğu onaylanmış olan MultiMediaCard® bellek kartları yalnızca Ocak 2000 itibarıyla kullanılabilir. Uyumlu MultiMediaCard® bellek kartlarının üzerinde MultiMediaCard® amblemi bulunur. Aşağıdaki bellek kartlarını HP'den satın alabilirsiniz:
  - 32 MB SD kart—C8895A
  - 64 MB SD kart—C8896A
  - 128 MB SD kart—C8897A
- HP Photosmart 3.3V AC güç adaptörü(HP yalnızca HP AC güç adaptörlerini ve HP tarafından onaylanmış olan diğer aksesuarları destekler):
  - Amerika Birleşik Devletleri ve Kanada—C8912 #A2L
  - Kore, Avustralya ve Yeni Zelanda—C8912 #UUF
  - Avrupa—C8912 #UUS

- Televizyona bağlantı yapmak için HP ses/video aksesuar kablosu.



**NOT** Bir ucunda çift RCA fişi, diğer ucunda ise 3,175 mm.'lik mini-stereo uç bulunan bir Y-adaptör ses kablosu da kullanabilirsiniz. Ayrıca, 3,175 mm.'lik fişin girebileceği ve 2,38 mm.'lik fişe uygun olan bir adaptör fişe de gerek duyacaksınız.

- HP Photosmart yumuşak kamera çantası (C8905A)
- HP Photosmart Dijital Kamera Başlangıç Seti (Y1789B, Kuzey Amerika için seçenek #A2L, kıta Avrupa'sı için #UUS ve İngiltere için #ABU ). İçindekiler:
  - Yumuşak kamera çantası
  - Pil doldurma cihazı
  - 4 adet doldurulabilir NiMH pil
- HP Photosmart Dijital Kamera Deluxe Başlangıç Seti (Kuzey Amerika için C8889A, kıta Avrupa'sı için C8884B #UUS ve İngiltere için C8884B #ABU). İçindekiler:
  - Yumuşak kamera çantası
  - Pil doldurma cihazı
  - 4 adet doldurulabilir NiMH pil
  - Pil doldurma cihazı için DC otomobil adaptörü
  - 32 MB SD bellek kartı





# Ek B:

## Özellikler

Özellik	Açıklama
Çözünürlük	<p><i>Fotoğraf:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3,34 MP (2140 x 1560 toplam piksel sayısı)</li> <li>• 3,24 MP (2088 x 1550 etkin piksel sayısı)</li> </ul> <p><i>Video klip:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 320 x 240 toplam piksel sayısı</li> </ul>
Algılayıcı	Çaprazlama olarak 6,67X mm. (4:3 biçim) CCD
Renk derinliği	30 bit (10 bit x 3 renk)
Depolama	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 16 MB dahili FLASH</li> <li>• Bellek kartı yuvası; Güvenli Dijital (SD) veya MultiMediaCard® (MMC) bellek kartı desteklenir (512 MB'ye kadar olan tüm boyutlar)</li> </ul> <p>Belleğe (dahili veya kart) kaydedilebilecek resim sayısı görüntü kalitesi ayarına bağlı olarak değişir (Bkz. sayfa 31.)</p>
Mercek	<p><i>Odak uzaklığı:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Geniş—5,8 mm.—17,4 mm.</li> <li>• Telefoto—17,4 mm.</li> <li>• 35 mm. yaklaşık eşdeğer 38 mm.—114 mm.)</li> </ul> <p><i>F-Değeri:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Geniş—f/2,6 - f/4,9</li> <li>• Telefoto—f/5,0 - f/9,0</li> </ul>
Vizör	Yakınlaştırma optik vizörü

Özellik	Açıklama
<b>Yakınlaştırma</b>	3x optik , 5x dijital yakınlaştırma <ul style="list-style-type: none"> <li>● Geniş—38 mm.</li> <li>● Telefoto—114 mm.</li> </ul>
<b>Odak</b>	TTL otomatik odak. Odak ayarları: <ul style="list-style-type: none"> <li>● Normal (varsayılan)—otomatik odak mesafesi 0,4 m.'den sonsuza</li> <li>● Makro—otomatik odak mesafesi 0,1 – 0,5 m., yakınlaştırma mesafesi 1x - 5x</li> </ul>
<b>Enstantane</b>	1/1500 - 1/3 saniye
<b>Tripod yuvası</b>	Evet
<b>Yerleşik flaş</b>	Yeniden dolum süresi 1 - 6 saniye
<b>Flaş etki mesafesi</b>	Geniş yakınlaştırma ayarında 3,0 m. (kılavuz numarası 7,8)
<b>Harici flaş</b>	Yok
<b>Flaş ayarları</b>	Otomatik (varsayılan), Otomatik ve Kırmızı Göz Giderme, Flaş Açık, Gece ve Kırmızı Göz Giderme, Flaş Kapalı
<b>Kamera Ekranı</b>	1,5 inç LED arkadan aydınlatma, TFT LCD 61,380 piksel
<b>Durum LCD'si</b>	Flaş ayarları, AC/Pil, Bellek Kartı, kalite ayarı, kalan resim sayacı, video zamanlayıcısı, video yakalama, ses yakalama, Otomatik Zamanlayıcı, Kesintisiz, Makro, Hareket, Yatay, Dikey, Diyafram ayarı

Özellik	Açıklama
<b>Görüntü yakalama modları</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Fotoğraf (varsayılan)</li> <li>● Otomatik Zamanlayıcı—standart 10 saniye gecikme (hem fotoğraf, hem video için)</li> <li>● Kesintisiz—saniyede 0,9 kare, en fazla 6 resim</li> <li>● Video—belleğe alınan saniyede 19 kare, azami süre belleğe bağlıdır</li> </ul>
<b>Ses yakalama</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Fotoğraflar—<b>Deklanşör</b> düğmesini basılı tutarak çekilen her fotoğrafla birlikte ses kaydedebilir veya sesi daha sonra kaydedip (<b>Playback</b> (Yeniden yürüt) menüsünde) fotoğrafa ekleyebilirsiniz, kaydın süresi bellek miktarına göre değişir.</li> <li>● Video—Video ile birlikte otomatik olarak ses de kaydedilebilir</li> </ul>
<b>Poz Modu ayarları</b>	Otomatik (varsayılan ), Hareket, Yatay, Dikey, Diyafram Öncelikli (F/2,6 ve F/4,9)
<b>Poz Düzeltme</b>	0,5'er PD arttırarak -2.0 - +2.0 PD (Poz Değeri) arasında el ile ayarlanabilir
<b>Beyaz Dengesi ayarları</b>	Otomatik (varsayılan), Güneş, Gölge, Tungsten, Floresan
<b>AE Ölçümü ayarları</b>	Ortalama, Merkez Ağırlıklı (varsayılan), Bölge
<b>ISO Hızı ayarları</b>	Otomatik (varsayılan), el ile ayarlanabilir (100, 200, 400)
<b>Renk ayarları</b>	Tam Renk (varsayılan)
<b>Kalite ayarları</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>★★★ — En İyi</li> <li>★★ — Daha İyi (varsayılan)</li> <li>★ — İyi</li> </ul>
<b>Doyum</b>	Düşük, Orta (varsayılan), Yüksek
<b>Keskinlik</b>	Düşük, Orta (varsayılan), Yüksek
<b>Kontrast</b>	Ayarlanamaz

Özellik	Açıklama
Yeniden yürütmede büyütme	Evet, yaklaşık 3x - 6x
Sıkıştırma biçimi	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fotoğraflar için JPEG (EXIF)</li> <li>Video klipler için AVI</li> </ul>
Arabirimler	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bilgisayara veya HP Photosmart'a, bazı HP DeskJet ve bazı HP All-in-One (Herşeyi İçinde) çok işlevli yazıcılara USB yoluyla</li> <li>Televizyona Ses/Video çıkışı</li> <li>DC IN 3,3Vdc @ 2500mA</li> <li>HP 8886 kamera kenetleme yuvası</li> </ul>
Standartlar	<ul style="list-style-type: none"> <li>PTP (15740)</li> <li>MSDC aktarımı</li> <li>NTSC/PAL</li> <li>JPEG</li> <li>AVI</li> <li>DPOF 1.1</li> <li>EXIF 2.2</li> <li>DCF 1.0</li> </ul>
Boyutlar	<p>105 mm (Uzunluk) x 45 mm (Genişlik) x 70 mm (Yükseklik)</p> <p>4,1 inç (Uzunluk) x 1,8 inç (Genişlik) x 2,8 inç (Yükseklik)</p>
Ağırlık	Pilsiz 240 gram
Kullanım ortamındaki ısı	<p><i>Çalışma anında:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>5° C - 45° C</li> <li>%15 - %85 bağıl nem</li> </ul> <p><i>Saklama:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-30° C - 65° C</li> <li>%15 - %90 bağıl nem</li> </ul>

Özellik	Açıklama
<b>Güç</b>	<p>Kameranın en fazla sabit güç tüketimi 2,64 Watt'tır. (800mA @ 3.3Vdc).</p> <p>Güç kaynakları:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 2 adet AA tipi pil (2 adet doldurulamayan AA tipi pil). Kullanılabilen piller; foto lityum, "ultra" veya "premium" türünde yüksek verimli alkalin veya doldurulabilir NiMH pil. NiMH piller, isteğe bağlı HP AC adaptörü veya HP 8886 kamera kenetleme yuvası kullanılarak kamerada yeniden doldurulabilir.</li> <li>● İsteğe bağlı HP AC adaptörü (Giriş: 100-240Vac; Çıkış: 3,3-3,7Vdc @ 2500mA).</li> <li>● Amerika Birleşik Devletleri ve Kanada—C8912 #A2L</li> <li>● Avrupa—C8912 #UUS</li> <li>● Kore, Avustralya ve Yeni Zelanda—C8912 #UUF</li> <li>● İsteğe bağlı HP 8886 kamera kenetleme yuvası (her bölge için farklı ürün numaraları – bkz. Kamera aksesuarlarını satın alma sayfa 110).</li> </ul> <p>İsteğe bağlı HP AC adaptörü veya HP 8886 kamera kenetleme yuvası ile, kamerada yavaş hızda doldurma (%100 kapasiteye 15 saatte ulaşma).</p> <p>Otomatik, gelişmiş güç kullanımı.</p>
<b>Garanti</b>	HP'den 1 yıllık değiştirme garantisi



# Dizin

## A

- AA tipinde piller 107
- AC güç adaptörü
  - HP parça numarası 117
  - kamera soketi 13
  - satın alma 110
- açma/kapama
  - HP Instant Share 57
  - Kamera Ekranı 12, 25
  - kamera gücü 19
  - kamera sesleri 72
  - Yeniden yürüt 47
- action exposure mode 34
- AE metering (AE Ölçümü), ayar 42
- alkalin piller 107
- anlık göz atma 23, 24
- aralık
  - F-değeri 113
  - flaş 114
  - odak 114
  - Poz Düzeltme 115
- Av Diyafram Öncelikli ayarı 34
- ayarlar, öncekileri geri yükleme 19

## B

- bağlantılar
  - bilgisayara 65
  - Televizyona 68
  - USB Toplu Depolama Aygıt Sınıfı (MSDC) olarak 73
  - yazıcıya 67
- bellek kartı

- dahili bellekteki resimleri taşıma 75
- dosya silme 53
- kalan fotoğraflar 25
- kapak 11
- satın alma 110
- takma 18

- bellek kartını biçimlendirme 53
- Bellek/USB ışığı 11
- bellekte kalan miktar 25
- bellekte kalan resim sayısı 25
- Best (En İyi) kalite ayarı
  - açıklama 31
- Better (Daha İyi ayarı)
  - açıklama 31
- bilek askısı
  - kameradaki takma yeri 11
  - kameraya takma 17
- bilgisayar
  - kamerayı bağlama 65
- bir resmi aydınlatma 38
- bir resmi karartma 38
- boş pil simgesi 107

## C

- Camera sounds (Kamera Sesleri)
  - ) ayarı 72
- Canlı Görünüm
  - düğmesi 12
  - kullanma 25
- Capture (Yakalama menüsü) 37

## Ç

- çevrimiçi kılavuz, yeri 21

**D**

- dahili bellek
  - kalan fotoğraflar 25
  - resimleri bellek kartına taşıma 75
- Date & time (Tarih ve Saat) ayarı 72
- Deklanşör düğmesi
  - açıklama 15
  - pozu ve odağı kilitleme 26
- Digital Print Order Format 59
- dijital yakınlaştırma 28
- dikey poz modu 34
- Dil ayarı
  - değiştirme 74
  - ilk açışta seç 19
- disk sürücüsü, kamera 73
- Diyafram Öncelikli (Av) ayarı 34
- doldurulabilir piller 109
- dolu pil simgesi 107
- dosyalar
  - bellek kartından silme 53
  - boyut ve kalite 31
  - DPOF 59
- DPOF 59
- durum ekranı 27

**E**

- ekran, kullanma 25
- ekranda odak işaretleri 26
- enstantane
  - aralık 114
- e-posta
  - adresler, Paylaşım menüsünü özelleştirme 60
  - bilgisayardan resim 66
- EV compensation (Poz

**F**

- flaş
  - aralık 114
  - ayarlar 30
  - düğmesi 14
  - kullanma 30
- foto lityum piller 107
- fotoğraf, çekme 23
- fotoğraflar
  - anlık göz atma 23
  - birden fazla çekim (kesintisiz) 36
  - çekme 23
  - otomatik zamanlayıcı ile çekme 35
  - paylaşma 57
  - yakın çekim yapma 36
- fotoğrafları paylaşma 57
- fotoğrafları ve video klipleri
  - görüntüleme 47
- fotoğraflara ve video kliplere göz atma 47

**G**

- Good (İyi) kalite ayarı
  - açıklama 31
- göz atma, anlık 23, 24
- güç
  - açma/kapama 19
  - düğmesi 11
  - önceki ayarları geri yükleme 19
  - özellikler 117
  - pil gücü düzeyi simgeleri 107
- güç adaptörü, HP AC
- kamera soketi 13



satın alma 110

## H

hata iletileri

bilgisayarda 96

kamerada 87

hediye yazılım 22

HP AC güç adaptörü

kamera soketi 13

satın alma 110

HP Instant Share

açıklama 9, 57

açma/kapama 57

Paylaşım düğmesi 12, 57

Paylaşım menüsü 58

HP kamera kenetleme yuvası

açıklama 9

bağlantı 14

satın alma 110

yuva parçası 9

HP web siteleri 99

HP'nin web siteleri 99

## I

ISO Speed (ISO Hızı), ayar 40

ışıklar

kamerada 11, 13

## i

iletiler

bilgisayarda 96

kamerada 87

## K

Kırmızı Göz Giderme, ayar 30

kalan resim sayacı 25

kalite

seçme düğmesi 14

kalite ayarları

görüntü dosyasının boyutuna

etkisi 31

kamera aksesuarları 110

Kamera Ekranı

açıklama 11

durum ekranı 27

kullanma 25

kamera için aksesuarlar 110

kamera özellikleri 113

kamera tanı testleri 77

kamera, açma/kapama 19

kameradaki düğmeler 10

Kameradaki LED ışıkları

Bellek/USB 11

Otomatik Zamanlayıcı 13

vizör 10

kameranın sesleri 72

kayıt

ses klipleri 13, 32, 54

video klipleri 24

kesintisiz modu 36

küçük boyutlu resimler,

görüntüleme 51

## L

LCD'si, açıklama 15

## M

Macintosh bilgisayar

bağlantı 65

hediye yazılım 22

Kameradaki USB ayarı 73

yazılım kurma 22

Macintosh computer

USB setting on camera 73

Makro odak ayarı 36

menüler

Capture (Yakalama) 37

Playback (Yeniden yürüt) 49

Share (Paylaşım) 58

mikrofon 13

MOD düğmesi 14

## N

NiMH piller 107

## O

odağı kilitleme 23, 26

odak

aralık 114

ayar 36

kilit 23, 26

odak işaretleri, kullanma 26

OK (Tamam) düğmesi 11

Ok düğmeleri 11

OO vizör ışığı 10

optik vizör 10

optik yakınlaştırma 28

otomatik poz, yok sayma 33

otomatik pozu yok sayma 33

Otomatik Zamanlayıcı ışığı 13

Otomatik Zamanlayıcı modu 35

## Ö

önceki ayarlar, geri yükleme 19

önceki ayarları geri yükleme 19

özellikler 113

## P

Paylaşım düğmesi 12

Paylaşım menüsü

açıklama 58

e-posta hizmeti 60

özelleştirme 60

Picture Transfer Protocol 73

pilller

doldurulabilir 109

düzeyler 107

kameradaki kapak 14

kullanılacak tipler 107

ömrünü uzatma 108

simgeler 107

takma 17

Playback (Yeniden yürüt)

menüsü 49

Poz Modu ayarı 33

PTP 73

## R

Resim Aktarım İletişim Kuralı 73

resim büyütme 55

resim genişletme 55

resimler

AE Ölçümü ayarı 42

aydınlatma 38

Beyaz Dengesi ayarı 39

büyütme 55

çok karanlık/aydınlık 38

dahili bellekten bellek kartına

taşıma 75

döndürme 52

Doyum ayarı 44

ISO Hızı ayarı 40

Kırmızı Göz Giderme ayarı

30

kalan sayı 25

kameradan bilgisayara

aktarma 65

karartma 38

Keskinlik ayarı 45

küçük boyutlu resimler 51

Poz Modu ayarı 33

- silme 53
- resimleri aktarma
  - kameradan bilgisayara 65
- resimleri basma
  - bilgisayardan 67
  - doğrudan kameradan 67
- HP Instant Share kullanma 57
- resimleri döndürme 52
- resimleri ve video klipleri
  - televizyonda görüntüleme 69
- resme az poz verme 38
- resme fazla poz verme 38

## S

- sıkıştırma biçimi 116
- Saat ve Tarih ayarı 20, 72
- Saturation (Doyum ayarı) 44
- ses klipleri
  - kayıt 13, 32, 54
- ses/video (Televizyon)
  - kablo 111
  - kamera soketi 13
  - soket 68
- Share (Paylaşım) menüsü
  - baskı seçenekleri 59
  - kullanma 58
- Sharpness (Keskinlik) ayarı 45
- silme
  - anlık göz atma sırasında fotoğraflar 23
  - anlık göz atma sırasında video klipler 24
  - bellek kartından 53
  - ses klipleri 54
- simgeler
  - AE ölçümü ayarları 42
  - beyaz dengesi ayarları 40

- Canlı Görünüm ekranında 25
- doyum ayarları 44
- Durum LCD'si üzerinde 15
- flaş ayarları 30
- görüntü kalitesi ayarları 31
- ISO hızı ayarları 41
- keskinlik ayarları 45
- Paylaşım menüsü 58
- PD (Poz Değeri) düzeltme 38
- pil gücü düzeyleri 107
- slayt gösterisi, televizyonda görüntüleme 69
- soketler
  - Kamera AC güç adaptörü 13
  - kamera kenetleme yuvası 14
  - ses/video (Televizyon) 13, 68
  - USB 13
- sorun giderme 77
- sorunlar, sorun giderme 77
- Steup (Ayar menüsü), kullanma 71

## T

- takma
  - bellek kartı 18
  - bilek askısı 17
  - HP kamera kenetleme yuvası 9
  - piller 17
  - yazılım 21, 22
- Tarih ve Saat ayarı 20
- teknik destek 99
- Televizyon
  - kamera bağlantı kablosu 111
  - kamera soketi 13
  - kamerayı bağlama 68
  - yapılandırma ayarı 74
- tripod yuvası 14
- tüketici desteği 99

tüketici desteğinden yardım 99  
tüketiciler için yardım 99

## U

### USB

kamera soketi 13  
yapılandırma ayarı 73

## Ü

ürün desteği 99

## V

Video düğmesi 15  
video klipler  
anlık göz atma 24  
kayıt 24  
Video modu  
kullanma 24  
Video vizör ışığı 10  
vizör 10  
vizör ışıkları 10

## W

White Balance (Beyaz Dengesi),  
ayar 39  
Windows ile çalışan bilgisayar  
bağlantı 65  
hediye yazılım 22  
yazılım kurma 21

## Y

yakın çekim yapma 36  
yakınlaştırma  
optik veya dijitali kullanma 28  
özellikler 114  
Uzaklaştırma/Yakınlaştırma  
düğmeleri 11  
yakalama modları 33

yanıp sönen ışıklar  
Bellek/USB 11  
Otomatik Zamanlayıcı 13  
vizör 10  
yatay poz modu 34  
yazıcı  
kameraya bağlama 67  
yazılım, kurma 21, 22  
Yeniden yürüt  
açma/kapama 12  
kullanma 47  
Yeniden yürüt düğmesi 12